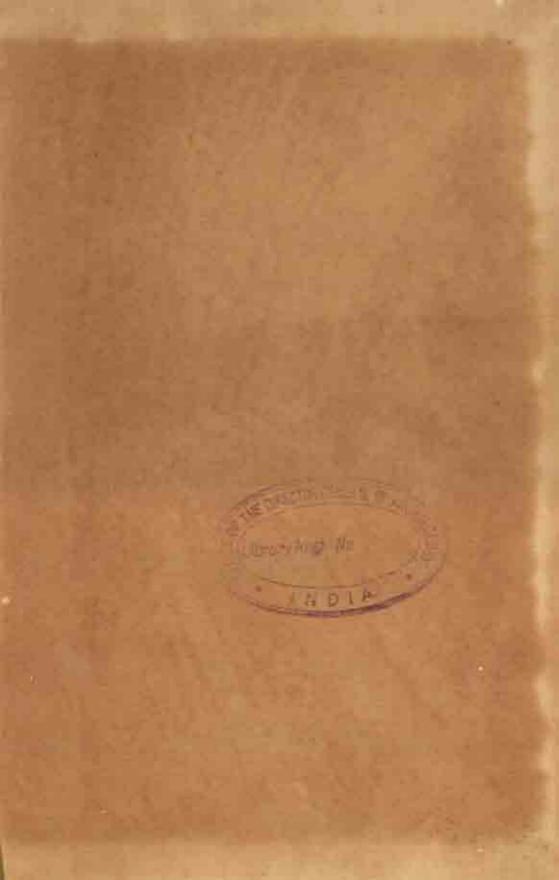
GOVERNMENT OF INDIA

DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY

CENTRAL ARCHÆOLOGICAL LIBRARY

CALL No. 891.05/V.O.J. AGC. No. 31444

D.G.A. 79. GIPN—S4—2D. G. Arch. N. D./57.—25-9-58—1,00,000.





VIENNA

ORIENTAL COURNAL

EDITED

MV.

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

31444

VOLUME IV.

891.05 V.O.J.

> VIENNA, 1890. ALFRED HÖLDER.

TURIN HERMANN LORSCHER.

PARIS
ERNEST LEROUX.

NEW-YORK B. WESTERMANN & I -

BOMBAY

A500



CENTRAL ARCHAEOLOGIGAS
LIBRARY, NEW JELHI.

Acc. No. 31 4 44

Bate. 23. 5. 57

Chil. 891.05/.Yo.J.



Contents of volume IV.

Original articles.

Der Quantitätswechsel im Anslaute vedischer Wörter, von Dr. Jos. Zunary (Fortsetzung)	1
Zur Abgur-Sage, von P. J. Dasman	17
Türkische Volkslieder, von Dr. Iusaz Konos (Schlus)	85
Some Romarks on the Sarvasadmata-Sikshii, by J. Kinsta	43
Südasiatische Miscellen, von Wilmels Tomascusk	47
The date of the post Magha, by Jon. Klarr	ē1
Der Quantitätswechsel im Auslanie vedlischer Wörter, von Dr. Jos. Zunarz	
(Schittm).	.59
Nenhabylonische Wohnungs-Miethsverhältnisse, von Barso Mussam und Karr	
L. Taliquet.	118
Der Schatz des Khvärezmääh, von Dr. Part. Honv.	131
Zur Abgur-Suge, von P. J. Dasmas (Fortsstaung)	144
The Villages in the Landgrant of Bhimadeva II, dated Vikramasanivat 1265	
and Sinhasanivat 96, by H. H. Danuva, Esq	1613
Zur Abgur-Sage, von P. J. Dasmas (Schluss)	177
Notes on Sraddhas and Ancestral Worship among the Indo-European Nations,	
by M. Wiximstri	199
Unber die armenische Bearbeitung der "Sieben weisen Meister", von Faun.	
Minimum, and property of the property of the line	213
Zmn Kitāb al-Fihrist, vm M. T. Hoursea.	217
Anandavardhana and the date of Magha, by Hermann Jacour	236
Ein Kapitel des Schn-listsing-inn, von Fa. Kenzeur	265
Zur Geschichte der armenischen Schrift, von Fa. Müllen	284
Tigre-Texts, von Texonon Nölder	289:
Die Serie one ittifu in ihrem Verhältniss unm altbabylonischen Recht, von	
Вархо Маняван в при	301
Altpuraisches, von Fn. Müller	308
Further Proofs of the Authenticity of the Jaina Tradition, by G. Bentan	313
Miscotlen, von Simmend Francesco	332

Reviews

	From
Pagpit Disaskina Viorkraskina. The Vivada-ratnikara, a treatise on Hindu	8.60m
Law by Chandesvara, by J. John	72
J. Errura, S. J., Astronomisches aus Babyion oder das Wissen der Caaldier	
über den gestirnten Himmel. Unter Mitwirkung von P. J. N. Szuxss-	
mater, S. J., von C. Benolo	75
المنق والمنظ والمنظ - Кинга Калмаг и Димпи, переполь ев арабению	
М. О. Аттаз _а н М. В. Рабшина. — 2. С. Озкленбургъ. Персидскій изволь	
повъсти в Вармалий и Іоаслой: Отдъльнай отгисив изъ. Записокъ восточи:	
отдъл ини. русск. прхеолог, общ. тоо Л. Кинги	168
Dr. J. Giloriomeria, Antonini Placentini Itinerarium, von Williamse Tobleschine	166
Tu. J. Laxy, Sancti Ephruem Syri hymni et sermones, von Tu. Nötheres .	245
Anmen Amaco, La légende syriaque de Saint Alexis, l'Homme de Dieu, von	
The Notional Control of the Control	251
JAMES DARRETTER, Chants populaires des Afghans, von Fr. MCLARA	254
W. Griera, Etymologie des Balüct. Aus den Abh. d. k. bayr. Ak. d. W., von	
J. Kmert	342
M. DE CERROL Collection de Clercq. Catalogue méthodique et raisonné, von	
J. Kosre i & T. F. L. T. L. T. L. T.	344
E. Harry, Der Buddhismus nach älleren Pällwerken, von J. Krasta	815
"And Bisent Meninan, ومدفع ومداعة الجديدة لمعمر القاهرة ومدفع المتوفقيقية الجديدة لمعمر	
von Ion. Gollerman , القديمة والشهيرة	347
Miscellanea	
Dr. Strax's discovery of a Jaina temple, described by Hinon Tsiang, by	
G. Beman	80
Usher Vendidad I, 20, 22 u. 24, 30 von Famourca Münne.	80:
Liste der bei der Redaction eingelaufenen Bücher	87
New Jains inscriptions from Mathura, by G. Briman	:169
Zur Erklärung der Inschrift von Behistän II, 73 ff. nmf II, 85 ff. von Fulkburen	
Military	173
Ueber Vemilidad I, 32 and I, 36, von Pauronou Miller	174
Thomas von Marga's Kirchangeschichte, von D. H. Müller	170
Miscellaneous notes I and II., by G. Bennan	210
Geber Vendidad I, 34; I, 50; I, 78; I, 81; von Fz. McLLan	262
Ueber den Paldawi-Buchstaben c Paldawi: Am Neupersisch:	
- Neupersisch	
pernisch U word = mylompS, kplffp. (Bemerkung zu S. 193 d. B.) -	
Zur armenischen Bearbeitung der Siehen weisen Meister (Bemerkung	
su S. 213 d. B.) — Anmerkung zu dem Aufsatze "Gemmen mit Pahlevi-	
legenden' von Dr. J. Kraars (H. 114 ff.) von Portugues Mercan	late with the

Der Quantitätswechsel im Auslaute vedischer Wörter.

Dr. Jos. Zubatý.

(Fortsetzung.)

Kurz auslautende Formen stehen meistens vor einer Pause: so am Schlusse eines hinteren oder selbständigen Stollens (in parea iv. 19, 9, d. jánma x, 64, 16, d, dhama ix, 109, 4, b, náma i, 164, 3, d [AS. v, 1, 3 hat nama]. in, 20, 3, b. 54, 7, d. x, 123, 4, d, bhinna VII, 34, 7, b. 45, 1, d. x. 142, 4, d. márma vi. 38, 4, b. sádma x. 67, b), im Ausgang eines Vorderstollens (in parca vn., 103, 5, c, bráhma vi. 35, 1, a), vor der Casur einer Langzeile (28 mal, z. B. in dhánua 1, 35, 8, b, párva 1, 61, 12, c. x, 89, 8, b, kárma 1, 173, 9, d. m, 30, 13, d. 32, 8, a. 34, 6, b). Allerdings steht ähnlich zuweilen auch a: so selbst im Ausgang einer Hinterzeile in aha v. 48, 3, d. im Ausgang einer Vorderzeile in dharma us, 17, 1, a, bhama u, 4, 2, c. iv, 17, 5, a. vn, 69, 2, a (folgt noch trivandhurúh), zádmä iv, 1, 8, a, dhā (vni, 61, 17, c), vor der Casur einer Langzeile in çirsa i, 33, 5, a. Inmitten eines metrischen Gebildes vor doppelter Consonanz steht nur brahma m, 41, 3, a. - Gegen die Regel, inmitten des Verses vor einfacher Consonanz, stehen kurz auslautende Formen nur 10(11) mal: - a bildet eine Ausgangssenkung in çarma 1, 58, 8, b, die zweite Silbe nach der Casur einer Langzeile in çárma i, 174,

¹ Hickor gehört offenbar anch sha in tiam edhanti) sakrie sudanses | viçvid sha | yéjaminaya suncaté t, 92, 3.

Wiener Zeltschr, f. d. Kunde d. Morgent, IV. Bit.

2, b = vi, 21, 10, e, die dritte Silbe nach derselben Casur, wo nuch die Länge hätte bestehen können, in jänima vi, 18, 7, a. vii, 62, 1, b. Gegen die metrischen Bedürfnisse steht nur sädma im Verse näkšad dhötä | päri sädma mitä yän i, 173, 3, a; sonst finden wir noch dhäma x, 189, 3, a (AS. vi, 31, 3 hat dhämā), nāma viii, 11, 5, b, vārma z, 101, 8, b (AS. xix, 58, 4 vārmā), çārma vi, 46, 11, d. Ferner gehört hieher wohl äha in änv äha mäsä | änu id vänāni- | änv-ösadhīr | änu pärvatāsah | ānu-indram | võdasi vävaçāne | ānv āpo ajihata jäyamānam x, 89, 13; vgl. nā dyāva indra | tavāsas ta ōjo | nāhā nā māsāh | çarādo varanta iii, 32, 9.

Lang auslautende Nom. Acc. Plur. stehen in der Saubitä regelmässig, in 36 gegen 8 Belegen, im Innern des Verses vor einfachen
Consonanten. Die Endung bildet so die zehnte oder achte Silbe einer
Langzeile in dha vu, 65, 2, d — jänimä m, 1, 20, a. 38, 2, a. ıv,
2, 17, b. vu, 46, 12, b. ıx, 97, 7, b. x, 63, 1, b, dhärmä vu, 89,
5, c, nämä i, 123, 4, b, çiršä vi, 62, 10, d. x, 8, 9, d, die dritte
Silbe nach der Cäsur einer Langzeile mit viersilbigem Vordergliede
in jänimä m, 31, 18, b. 54, 8, a. vi, 15, 13, b; sonst finden wir so
noch brähmä (6 mal), bhämä (3 mal), römä, dhä (10 mal), çiršä (2 mal).

Singularformen auf -ā kommen in der Rksamhitā etwa in 132 Belegen vor. Wir haben hieher nicht gezählt kšāmā, da es uns keineswegs feststeht, dass es von einem Neutrum kšāmān herzuleiten sei: diesen Zweifel hätte man wahrscheinlich auch auf bhūma auszudehnen. Von diesen Belegen entfallen 66, da in denselben die Endung contrahirt ist; sonst haben wir 355 mal -ā, und zwar 179 mal der Regel gemäss, 176 mal gegen dieselbe, und nur 11 mal -ā, 8 mal regelrecht, 3 mal gegen die Regel, gefunden. Man sieht, dass der kurze Auslant bei den Singularformen bei Weitem häufiger ist denn bei den Pluralformen. Regelrecht finden wir denselben immer, d. h. 53 mal am Schlusse eines hinteren oder selbständigen Stollens (z. B. in dhāma x, 149, 3, d, dhāma 1, 91, 3, b. 95, 9, b. 121, 6, d. 123, 8, b. 152, 4, d. vn, 63, 5, d. ix, 97, 32, d. x, 48, 11, b, fast immer, d. h. 25 mal (gegen 2 Belege mit -ā) im Ansgang eines Vorderstollens (z. B. in kārma 1, 62, 6, a, dhāma x, 89, 6, a, dhāma iv, 5, 4, c.

vn, 61, 4, a. ix, 94, 2, a. x, 10, 6, c. 89, 8, c), fast immer, d. h. 79 mal (gegen 1 Beleg mit -a) vor der Casur einer Langzeile (z. B. in djma 1, 158, 3, d. x, 103, 6, b, ádma 1, 58, 2, a, éma 1, 58, 4, d. iv, 7, 10, a. vi, 3, 4, a). Immer, d. h. 16 mal, steht hier nur -a vor einer Doppelconsonanz im Innern des Verses, z. B. in náma 1, 84, 15, b. v, 3, 2, b. vm, 20, 13, b. 46, 14, c. x, 68, 7, b. Ausserdem, d. h. im Innern des Verses vor einfacher Consonanz, stehen kurz auslautende Formen wie gesagt fast obenso häufig, d. h. 176 mal. Der unzweifelhaften Verherrschaft von kurz auslautenden Formen überhaupt gegenüber wird man es wohl nicht vermissen, wenn wir uns mit dieser blossen Bemerkung begnügen wollen.

33. In ganz analoger Weise verhalten sich in Bezug auf die Quantität der auslautenden Vocale die Nominative und Accusative der neutralen Stämme auf -i, -u. Im Plural bieten auch diese die Schwankung der Auslautsquantität in einem ziemlich bedeutenden Maasse dar, während im Singular fast nur die kurze Quantität zu belegen ist. Die Quantität des Stammauslautes -ü, -l bietet noch immer überhaupt einige ungelöste Räthsel, die uns natürlich hier nicht beschäftigen können; wir machen auf Längen aufmerksam, wie sie uns z. B. in urü-nasä-, rjü-nas-, purü-rävas-, purü-rüc-, purü-väsu-, purü-tima-, vasü-jü-, ulü-khala- (?) u. ü. vorliegen.

Pluralformen auf 4 kommen in der Rksauhlitä 47mal vor, darunter 2mal contrahirt (bhūri vn. 1, 17, trī v, 29, 1); 24mal finden
wir nun 4, 21mal 4. Allerdings ist der Auslant 4 fast nur auf trī
beschränkt, welches, offenbar seiner Einsilbigkeit zufolge (vgl. sthā
oben Nr. 2) immer mit langem 4 erscheint, selbst in offenbaren Senkungen wie 1, 34, 9, a. 154, 4, a. m., 21, 2, a. ix, 17, 5, a oder
in anakrustischen Silben, wie 1, 35, 8, b. n, 27, 9, a. m, 56, 5, a.
iv, 53, 5, b. v, 29, 7, c. 8, a. b. 69, 1, a. ix, 73, 8, b. 103, 7, c,
oder nach der Cäsur einer Langzeile, wie 1, 149, 4, a. m, 9, 9, a

= x, 52, 6, a, sämmtlich Stellungen, wo die Sänger sicherlich trī
gesetzt hätten, wenn es der Sprachgebrauch zugelassen hätte. —
Gebrigens stehen Formen auf 4, trī (vielleicht nur zufälligerweise)
nicht ausgenommen, immer nur der allgemeinen Regel gemäss vor

einfachen Consonanten ausserhalb eines Abschlusses. Allerdings scheint i, tri abgerechnet, nur metrischen Bedürfnissen zu verdanken zu sein: denn es erscheint nur in unzweifelhaften Hebungssilben, wie in der achten oder zweiten Silbe einer Langzeile (aprati vi, 44, 14, b. vii, 23, 3, d.— kridhmi vii, 56, 8, a. çüci vii, 56, 12, a).— Formen auf i stehen zunächst nach der Sprachregel, vor Doppelconsonanzen (jämi vii, 72, 3, b. x, 8, 7, d. bhūri viii, 62, 12, d.), im Ausgang einer vorderen oder hinteren Zeile (aprati i, 53, 6, c. bhūri vii, 8, 5, a.— aprati ix, 23, 7, b. bhūri viii, 97, 15, b. 100, 2, d. ix, 91, 6, b. x, 83, 7, b. 120, 5, b. 6, d.); ausserdem aber noch 9 mal vor einfachen Consonanten ausserhalb eines Abschlusses (asthūri vii, 15, 19, e. bhūri v. 3, 10, a. vii, 4, 5, d. 22, 6, a. 56, 23, a. viii, 11, 5, b. 19, 20, c. 90, 4, b. maabhi iv, 39, 6, e).

Der Pada bietet für aprati der Samhita aprati, sonst behält er 4; offenbar wieder deshalb, weil nur bei aprati beide Quantitäten neben einander vorkommen. Eine Singularform auf 4 erseheint unseres Wissens nie.

Im Nom. Acc. Singularis der sächlichen -u-Stämme erscheint in der Rksauphita -u nur ausnahmsweise. Auf 413 Belege mit -u (nach Lanuan, I. c. 406) entfällen nur 13 mit -u, worin aus unbekaunter Ursache, aber sicherlich nicht bloss zufällig, auf purü 12 Belege kommen. Die Länge steht fast nur ausserhalb eines Abschlusses vor einfachen Consonanten (in puru 1, 127, 5, a. 166, 13, b. 14, 51, 8, c. v. 73, 1, c. vu, 37, 7, d. vu, 2, 32, b. 16, 7, b. 14, 15, 2, d. x, 60, 13, b. 73, 2, b. 94, 5, d. urü vi, 47, 14, c), und zwar, wie wir noch werden auszuführen haben, offenbar zu metrischen Zwecken; nur einmal steht purü vor der Cäsur einer Langzeile, im Verse sünn purü | nisäte asi-änave vui, 4, 1, c; doch kommt selbst purü 8mal im Innern des Verses vor einfachen Consonanten zu stehen (1, 142, 10, b. 191, 9, b. 14, 20, 9, c. 37, 8, d. v. 2, 4, b. vi, 63, 8, a. vii, 62, 1, b. viii, 92, 9, b).

Im Plural ist a viel häufiger: gleichwohl macht auch hier pura die meisten Belege aus. Pluralformen auf a kommen in der Rksamhitä 79 mal vor, 5 mal darunter zusammengezogen (cdru 1, 61, 7, ross viii, 103, 11. ix, 57, 4, viļu viii, 77, 9, sudātu viii, 78, 8); 29 mal finden wir deren Auslant als 4, 45 mal als 4 wieder. Die Länge erscheint 27 mal regelrecht vor einfachen Consonanten ausserhalb eines metrischen Abschlusses; 22 mal in parā, ausserdem in 34 sūriaķ pāri urā vāramsi x, 89, 2, a, sāņ grbhāya parā çatā 1, 81, 7, c, ārīr gūļhā vāsā karat | suvēdā no vāsā karat vi, 48, 15, d. e, mvēdā no vāsā kṛdhi vii, 32, 25, b. Einmal steht die Länge vor einem Vocale (viļu utā pratiškābla 1, 39, 2, b.), cinmal vor der Cāsur einer Langzeile (tuām para | sahāsrāmi çatāmi va viii, 61, 8, 2).

Formen mit kurzem Auslante stehen in der Samhitä also 45 mal. In 31 Belegen entspricht die Kürze den allgemeinen Sprachregeln: wir finden dieselbe vor einer Doppeleensonanz (in urú ix, 91, 6, c, mådha 1, 191, 10 (?), im Ausgang einer hinteren oder selbständigen Zeile (in pura n. 17, 3, d. 19, 55, 9, b. v. 23, 3, d. vm, 60, 14, b, mádhu vm. 7, 10, b. ednu 1, 176, 3, b. ev. 8, 3, c. 31, 2, c. 8, c. vn. 32, 15, b. 59, 6, b, subdatu vn, 30, 2, d), im Ausgang eines Vorderstollens (purd vr. 16, 5, a. vm, 1, 22, a. 23, 27, a. 39, 7, e. 41. 5, d. 83, 5, a. ix, 62, 2, a, toint t, 81, 7, d. vin, 103, 6, a. ix, 36, 5, n. 64, 6, n), vor der Cäsur einer Langzeile (in vásu n. 23, 9, b. vi, 1, 13, d. vn, 12, 8, c. ix, 90, 1, il. x, 45, 11, b, some vni, 96, 2, a). Ausserdem steht aber -u noch 14 mal gegen die Regel vor einfachen Consonanten ausserhalb eines metrischen Abschlusses; dem Metrum zulieb ist die Kürze gewählt in der zweiten Silbe nach der Casur einer Langzeile (in pura vi, 44, 14, a, baha v, 52, 4, b, madhu 19, 43, 5, c), gegen das Metrum verstüsst dieselbe in yayakatah pariura váramsi vi, 62, 1, d (vgl. oben x, 89, 2, a); nusserdem erscheint noch rife (3 mal), tridhatu, misu (3 mal), vife (2 mal), sanu an Stellen, deren metrische Beschaffenheit wir erst zu untersuchen haben werden.

54. Selfsam und völlig vereinzelt ist så für så in cikiteå» tyate så mi-iyate 1, 145, 1, b. Wir haben in så schwerlich was anderes vor uns, als eine vom Sänger ad hoe erfundene Form.

In einem sehr grossen, wenn auch bei verschiedenen Wörtern und Wörterklassen ungleichmässigen Maasse finden wir die uns beschäftigende Erscheinung bei den Adverbien und Partikeln. Wegen der allzugrossen Ungleichmissigkeit werden wir die verschiedenen Indeclinabilin fast alle einzeln behandeln müssen — durch eine flüchtige Vergleichung mag man sich leicht überzeugen, dass dies nach Briser keine blosse Wiederholung sein muss; nur die Adverbia mif -trä, -thä, dhä bilden Gruppen, die auch wir nicht trennen wollen.

35. Zu ziemlich interessanten Resultaten führt die Untersuchung, wie sich in der Eksamhita der Auslaut der localen Adverbia auf tra gestaltet. Wir machen da die merkwürdige Erfahrung, dass das Schwanken der Auslautsquantität lediglich auf die nicht oxytonirten Adverbin beschränkt ist, während die oxytonirten immer langes -d haben: und da uns schwerlich etwas veranlassen kann, die exytonirte Endung -tra als von der paroxytonirten -tra grundverschieden zu betrachten, so dürfen wir in der verschiedenen Behandlung derselben den klarsten Beleg dafür sehen, welch eine wichtige Rolle in der ganzen Geschichte die Beschaffenheit des Accentes spielen mochte. Natürlich brauchen wir nicht geradezu anzunehmen, die oxytonirten Bildungen hatten nie ein -tra zugelassen; doch wie bei so vielen anderen Bildungen schliesslich gewöhnlich die kurze Auslautsquantität die herrschende geworden ist, ist hier der Sieg - offenbar in Folge des Accentes - bereits in der vorhistorischen Zeit der langen Quantität zutheil geworden. Zugleich mögen wir hier die grosse Macht eines wirklichen Paradigmas beobachten. Auch bei einigen Flexionsbildungen, z. B. bei Formen auf -ma in der 1, Ps. Pl. (Nr. 5, 6) haben wir ähnliche Folgen der Accentsverschiedenheit vorzeichnen können: wahrend bei den eigentlichen Flexionsbildungen der Einheitlichkeit zulieb schliesslich doch bei der verschiedensten Betonung eine einzige Variante die herrschende geworden, konnte dies bei Adverbialbildungen, die nicht so sehr als zusammengehörig empfunden werden mussten, ein anderes Bewenden haben.

Paroxytona sind dtrā (119 mal: dtrā 24 mal, dtra 75 mal, zusammengezogen 20 mal), tātrā (21 mal: tātrā 5 mal, tātra 12 mal, zusammengezogen 1, 37, 14, 170, 4. vi, 75, 11. viii, 56, 4), yātrā (122 mal: yātrā 27 mal, yātra 73 mal, zusammengezogen 22 mal), ubhayātrā (1 mal), anyātrā (3 mal: anyātra 1 mal, anyātra 2 mal), viçeātra (1 mal), kātrā (Smal), akātrā (1 mal). Wir finden im Ganzen 271 Belege, wovon 46 als contrahirt für unsere Frage belanglos sind: 163 mal finden wir -trā, 62 mal -trā. Die kurz auslautende Quantität ist bei unseren Wörtern bereits in der vedischen Zeit vorherrschend geworden: dies erhellt umsomehr, wenn wir bemerken, dass -trā 47 mal gegen die Regel im Innern des Verses vor einfachen Consonanten steht, und dass -trā, eine einzige Stelle ausgenommen, immer nur dem Metrum zu verdanken zu sein scheint.

Die kurze Quantität steht ohne Ausnahme immer, wo die allgemeinen Regeln dieselbe erfordern. So immer vor einer Doppelconsonanz (in átra v, 61, 11, c, tátra x, 17, 4, d, yátra 1, 28, 1, a, 2, a. 135, 7, b. tx, 113, 6, a. 7, a. 9, c. 10, b); ebenso immer vor einer Pause, mag sie schon vollkommen sein oder nicht: so finden wir nur átra im Ausgang einer Hinterzeile (1v, 26, 5, b. vi, 17, 8, d. s, 1, 3, d. 18, 12, d. 73, 3, b), ebenso im Ausgang eines Vorderstollens (1, 118, 5, a. 164, 6, a. 11, c. 33, a. 165, 11, a. 1v, 19, 1, a. vi, 20, 4, a. 63, 5, a. vii, 18, 3, a. 85, 2, a. x, 73, 1, a), obenso nur -trà vor der Clisur einer Langzeile (z. B. in tâtra viu, 58, 1, d ydtra 1, 83, 6, c. 151, 6, b. 154, 5, b. 164, 34, b, im Ganzen 91mal). Bei dem Vorwiegen des kurzen Auslautes ist es selbstverständlich, dass nur tra dort zu finden ist, wo wir mit Sicherheit aunehmen dürfen, dass das Metrum eine Kürze verlaugt; so in der fünften Silbe eines Achtsilblers (in átra x, 16, 15, c, tátra 1, 5, 6, a, anyátra vn, 59, 5, d), in der neunten Silbe einer Langzeile (in dtra x, 17, 19, c. 51, 4, b. 102, 7, b, tátra 1, 135, 7, b. x, 16, 3, c. 34, 13, c, yátra rv, 58, 9, c. vr, 40, 5, b. z, 17, 4, e), in der zweiten Silbe nach der Casur einer Langzeile (in útra 1, 178, 12, a. yátra 1, 133, 1, e). Inwiefern die Auslautskürze an sonstigen Stellen im Einklange mit dem Metrum steht, werden wir erst später zu untersuchen haben.

Die lang auslautenden Doubletten erscheinen der Regel gemüss nur ausserhalb des Schlasses eines metrischen Gebildes vor einfachen Consonanten, und wie es scheint nur dem Metrum zu Willen. Nur 3 mal finden wir zwar trä in eutschiedenen Schlasshebungen (in dträ vn. 107, 2, d. vm. 15, 12, a. ubhaydtra m. 53, 5, b, wo tra überall die achte Silbe einer Langzeile ausmacht): sonst aber steht dra 56 mal in der zweiten Silbe eines Vorses, 2 mal (in ydtra vm, 13, 20, e, anydtra vm, 24, 11, a) in der vierten, beides Fälle, wo-tra leicht dem im Ganzen und Grossen für die vedische Metrik unzweifelhaften jambischen Rhythmus zu verdanken sein kann, nur einmal finden wir dra wohl in einem entschiedenen Widerspruche mit dem Rhythmus (in mikitra no | yrhebkyo dhendro guh 1, 120, 8, b).

36. Ganz anders gestalten sieh die oxytonirten Formen auf tra. Von den Stellen, wo der Auslaut unserer Formen mit einem folgenden Vocale zusammengezogen ist (daksinatra vi, 18, 9, c, decatrá vii, 60, 1, c. x, 78, 7, d. satrá ii, 20, 8, ii. iv, 17, 6, c. vi, 20, 2, a, purutra 1, 163, 11, c), abgeschen, kommen dieselben in den Rghymnen 101 mal vor und zwar immer mit langem Auslaute (pákatrá 2, asmatrá 8, martiatrá 5, devatra 21, purušatrá 2, satra 34, çayutrá 2, puratra 26, bahutrá 1 mal). Der Padatext, der die paroxytonirten Adverbia auf -tra immer mit -tra wiedergibt, schreibt auch die oxytonirten consequent mit -tra. Der lange Auslant ist hier in der vedischen Zeit alleinherrschend gewesen. Wir finden ja -trå auch in der vollen Pause, we Würter, die noch so seiten eine kurz auslautende Nebenform hatten, immer diese aufweisen: so in martiatra-1, 160, 2, b. vt, 62, 8, b, satrá vm, 46, 11, b, çayutrá 1, 117, 12, d, paratrá in, 55, 4, a. vn, 1, 2, b. x, 45, 2, d. Natürlich steht trá auch im Ausgange einer Vorderzeile (in martiatra vi, 44, 10, c, purutra in, 55, 4, n. vii, 1, 16, n. x, 71, 3, c. 125, 3, c), oder vor der Casur einer Langzeile (z. B. in pākatrā x, 2, 5, a, asmatrā vau, 18, 14, c. x, 44, 3, d. Auch vor einer Doppelconsonanz finden wir -trá, in pakatra vm, 18, 15, a, decatra m, 8, 7, d. Kein Wunder daher, wenn wir -tra auch gegen das Metrum finden, z. B. in der fünften Silbe einer Kurzzeile (devity devatra suriam 1, 50, 10, e); wie hier durch ein *devatra entschieden einem strengen metrischen Gebote würde Folge geleistet worden sein, so hätte der Sänger wehl auch z. B. IV, 32, 21, b. VIII, 1, 7, b. 5, 16, a. 11, 8, a. x, 22, 3, c. 25, 6, b. 80, 4, d. 106, 3, d. 127, 1, d *paratrá gesetzt, um für schärfer auszuprägen, wenn eine solche Form überhaupt existirt hätte37. Adverbia auf thá (kathá, itthá, táthá, imáthá, yáthá, yathá, eváthá, anyáthá, pratnáthá, parváthá, víçváthá), das einzige áthá ausgenommen, haben in der Samhita (und natürlich auch im Pada) immer langen Auslaut (Fälle, wo sie contrahirt erscheinen, ungerechnet). Wir lesen so auch im Ausgange eines Vorderstollens z. B. anyáthá iv. 32, 8, a, imáthá v. 44, 1, a (folgt jyesthátátim), im Ausgange eines Hinterstollens z. B. táthá vu. 55, 6, d, auch vor einer Doppelconsonanz, z. B. kathá grámam x. 146, 1, c.

Etwas abweichend verhült sich dus einzige diha, das ja auch den übrigen, der Bildung nach unzweifelhaft dem diha genau entsprechenden Adverbien auf tha gegenüber in der späteren Sprache durchwegs atha lautet: es erscheint in der Rksamhita, wenngleich nur ausnahmsweise, schon auch mit kurzem Auslaute. Atha kommt in der Samhita 145 mal vor: als ohne Belang sind von dieser Zahl 69 Fälle abzurechnen, wo diha mit dem folgenden Worte zusammengezogen ist (35 mal diha, ausserdem z. B. 1, 47, 3, c. 59, 2, b. 76, 3, c. 136, 1, f). Sonst steht diha 71 mal, diha nur 5 mal, ein Verbältniss, das sicherlich jedermann überraschen muss, wer gewohnt ist, die vedische Sprache vom Standpunkte des Pada aus zu beurtheilen.

Die kurz auslautende Form åtha erscheint wie gesagt in der Rksamhitä nicht mehr als 5 mal, darunter noch 4 mal im Einklange mit den Sprachregeln, nämlich am Schlusse eines Hinterstellens (vm., 9, 14, d. 46, 16, c, und am Ende der räthselhaften Strophe vm., 46, 15) und vor Doppelconsonanz (åtha teâm asi sasahih x, 145, 5, b). Ein einziges Mal steht åtha anders, aber so, dass die Kürze des Auslautes offenbar metrischen Bedürfnissen zu verdanken ist: im Verse huré väm åtha må gatam vm., 10, 5, d.

Āthā steht (wie ja āthā überhaupt) fast nur am Anfang eines Verses, nur 3 mal anderswo (asyā dhiyāḥ | prāvitāthā višā gaṇāḥ 1, 87, 4, d, sā yajhānām āthā hi šāḥ m, 13, 3, b, yadā vijraṇ | hira-nyam id āthā rāthām x, 23, 3, a), und zwar nie vor einer Pause oder Doppelconsonanz. Man könnte allerdings annehmen, die Länge sei lediglich dem Rhythmus zu verdanken; die zahlreichen Fälle, wo in

derselben Stellung die "metrische Dehnung" unterblieben ist, selbst in Wörtern, wo der Sprachgebrauch dieselbe entschieden zugelassen hätte, nöthigen uns indess zur Annahme, dass diba dem Mantradialect als die (freilich innerhalb der durch die allgemeine Sprachregel gegebenen Grenzen) bei Weitem vorherrschende Form gewesen ist.

38. Einen ziemlich seltsamen Standpunkt nehmen in der von uns geschilderten Eigenthümlichkeit der vedischen Sprache Adverbia auf -dhā ein. Das Wort ddhā ausgenommen, das wir für sich behandeln wollen, ist das Schwanken der Auslautsquantität in der Eksambita bloss in einigen Spuren vorhanden, die allerdings die alte Regel durchschimmern lassen: vorherrschend sind offenbar lang amalautende Formen gewesen. Hervorzuheben ist noch, dass der Pada wiederum — ddhā ausgenommen — das Schwanken der Sauphita bestehen lässt.

In der Rksamhitä erscheint von diesen Adverbien deidha (1), tridha (4), tredha (11), caturdha (2), sahasradha (2), çaçvadha (1), purudhā (13), bahudha (9), katidhā (2), viçvādhā (8 mal); nusserdeni kadha in kadha-priya, welches wohl zunächst mit adha zu vergleichen ist. Das 5 mal vorkommende addhá mag eine andere Bildung sein-Von den 53 Belegstellen, in denen unsere Adverbin vorkommen, entfallen wegen Contraction 4 (tredhá 1, 34, 4, 154, 1, viçoádhá vn., 22, 7. vm, 5, 1); sonst erscheint 42 mal dha, 7 mal dha. Die letztere Form steht nur vor Doppeleonsonanz, in purudhá m, 54, 19, a. 56, 3, h. x, 56, 5, d. 59, 2, h und wigrddha 1, 65, 8, d. 174, 10, a. 1v, 16, 18, d (vgl. Grassmann S. 1302); dieser Regel entsprechen auch die Composita psrudhi-pratika und kadha priya-. Die lang auslautenden Formen stehen gewöhnlich im Innern des Verses vor einer einfachen Consonanz, wir finden aber auch vor Doppeleonsonanz tredha 1, 181, 7, b. x, 45, 2, a und vor der Casur einer Langzeile sahrsradha x, 114, 8, a. c.

39. Das durch seine Bildungsweise sich wohl an die eben behandelten Adverbia anschliessende *iddin* verdient schon um seiner Hanfigkeit willen einen besonderen Abschnitt. Das Wort kommt in der Rksamhita 193 mal vor, darunter 8 mal contrahiet (n. 13, 5, 17, 3, vn. 29, 4, vn., 1, 33, x, 6, 7, 61, 20, 95, 14, 141, 9). Sonst finden wir delha 74 mal, delha 111 mal, delha steht immer im Einklange mit den Sprachregeln, delha 36 mal gegen dieselben: delha durfen wir für die vedische Zeit also getrost als die verherrschende Variante bezeichnen.

Adhā steht immer, 74 mal, vor Consonantengruppen; so z. B. im r. Mandala 15, 10, c. 38, 10, a. 72, 10, c. 94, 11, a. 104, 5, c. 120, 12, a. 121, 6, a. 122, 11, a. 127, 6, f. 9, f. 132, 3, d. 139, 1, f. 10, c. 140, 10, b. 144, 2, d. 151, 2, a. 170, 5, d. Vor einer Pause, wo wir natürlich ádhá erwarten würden, scheint der Sprachgebrauch adhå im Einklange mit dessen Bedeutung überhaupt nicht zugelassen zu haben: das Wort wird vorzugsweise am Anfange eines Satzes, in der Poesie also am Anfange eines Verses oder hüchstens des zweiten Gliedes einer Langzeile gebraucht. Gleichsam per abusum finden wir ádha einmal vor der Casur einer Langzeile (tuán ádha | prathamán jayamanah rv., 17, 7, a). In der Verbindung mit yad scheint die Sprache mir ddha gekannt zu haben: nie steht ddha yad, dagegen 10 mal (s. Grassmann s. v.) adha yad, selbst dort, we durch adha ydd der schönste jambische Rhythmus hätte entstehen können, wie t, 167, 2, c. 169, 6, c. 186, 9, c. x, 61, 23, a. 95, 12, c. - Vor einfachen Consonanten finden wir adha natürlich zunächst dem Metrum zu willen gesetzt; ein ddha verstösst unseres Wissens mit seiner Länge nie gegen das Metrum. Der kurze Auslaut steht so in der funften Silbe eines Achtsilblers (iv. 31, 6, c. vm, 1, 18, a), ebenso immer in der zweiten Silbe nach der Cäsur einer Langzeile (t, 153, 1, c. 11, 28, 9, n. 111, 4, 9, n. 6, 2, b. 38, 2, d. 55, 1, n. 6, n. iv, 17, 10, a. v. 40, 6, a. vi, 18, 17, a. 31, 3, c. 36, 1, b. vii, 20, 5, c. 38, 6, d. 45, 3, d. x, 1, 6, a. 11, 4, d. 30, 10, a. 33, 1, c. 113, 8, a). Die übrigen Stellen, wo noch adha erscheint, sollen uns noch beschitftigen.

Adhā hielt sich wie es scheint nur dem Metrum zu Willen. Dessen Aushau bildet die vorletzte Hebung eines Achtsilbfers v. 52, 3, c., die vorletzte Hebung eines Jagattstollens n. 21, 4, d. x. 92, 14, d. 115, 1, c.; sonst steht noch ädhä 70 mal zu Anfang eines Verses, wie wir jedoch sehen worden, neben ädhä. Es ist uns kein

Fall bekannt, dass dilha anders als vor einem einfachen Consonanten stünde.

40. Ueber anga vgl. Busser iv, 1, 2. In der Eksambita steht nur anga (37 mal, 2 mal zusammengezogen: x, 146, 4, a. b), und zwar in allen möglichen Stellungen; einmal steht anga anch gegen den Rhythmus des Stollenschlusses (indrasoma | yuvan anga tarutram vi, 72, 5, a).

41. Mit grosser Vorliebe wird gha in der langen Doublette gebrancht (Bexenu u, 2, 2 folg.). Das Wort kommt im Rgveda 71 mal vor, darunter 22 mal mit einem folgenden Worte contrahirt (Bexeer ıv, 2, 4, wo vm, 43, 30 zu ergänzen); sonst steht 43 mal ghā, nur 6 mal ghā. Die kurze Form steht dazu noch 11-4 mal regelrecht vor einer Doppelconsonanz (1, 30, 14, a. 189, 6, a [tvavan?], vm, 12, 6, b. 35, 1, a): ausserdem steht gha noch i, 112, 12, b, x, 25, 10, a, welche beiden Stellen wohl direct als vom wirklichen Sprachgebrauche des Mantradialects abweichend zu fassen sind. Gha steht, zwei Stellen ausgenommen, immer nur im Innern des Verses vor einfachen Consonanten. Wir finden es in notorischen Ausgangshebungen (), 109, 2, b. m, 36, 3, a), wie wir noch sehen werden, auch an anderen Stellen, die als Hebungen zu betrachten sind, aber auch einmal in einer unzweifelhaften Schlusssenkung (stuhi stuhid eté gho te vin, 1, 30, a), ein deutlicher Fingerzeig, wie wenig ghå in vedischer Zeit vor einfachen Consonanten gebräuchlich war. Zweimal steht gha vor der Casur einer Langzeile, wo man stricte ein gha erwarten würde: idán ca ghā | pibatā munjanéjanam | tṛtiye ghā | sávane mādayādheāi' 1, 161, 2, b. d. Die Strophe verstösst übrigens, wie es scheint, auch sonst gegen den ursprünglichen Character einer Casur, da gha überhaupt vor einer Pause wohl ungebräuchlich war: finden wir ja das Wort am Ende eines Verses nur x, 61, 18, b (contrahirt).

42. Aeusserst selten ist ca, dessen Seltenheit um so schärfer ims Auge fällt, wenn wir die ausserordentliche Häufigkeit der Partikel

¹ minlopidhedi? Vgl. vs. 60, 13 (V8 m, 15) vn. 59, 6. Ein Conjunctiv auf abesit klingt im Mantra jedenfalls befremillich.

ca bedenken wollen. Ca steht in der Rksamhita nur 2 mal; sa ca bódhátí | 1, 77, 2, d und a vádaya | páyaya cá mádhání ut, 57, 5, d, heidesmal offenbar dem Metrum zulieb. Auch vin, 53, 4, a wird wohl rievā decēšāmsi | jahi cava cā (fiir ca = ca a) kṛdhi zu lesen sein: einem a kydhi ist hier wenigstens schwerlich ein plausibler Sinn abzugewinnen. Ein ea hat kann ursprünglich existirt: es wird wohl weiter nichts als ein Analogieproduct, vom betreffenden Sänger ad hoc geschaffen, sein.

43. Wenn bei irgend einem Worte im Auslaut die lange Quantität vorwiegend gebräuchlich war, so ist es bei dechd der Fall gewesen, Vgl. Bexrey IV, 1, 4. Dieses Wort kommt in der Rksamhita 176 mal vor, daranter 15 mal contrahirt (Benney s. 8, 9, wo v, 53, 14 zu ergänzen); 129 mal erscheint ácchā, 32 mal áccha. Die letztere Form ist fast nur auf eine vollkommene Pause, d. i. auf den Schluss eines Arddhaçloka beschränkt, wo decha 30 mal steht (Bexrey 9, 10, wo r, 141, 42, 165, 4 zu erganzen): natürlich werden wir uns hüten, hier für den ursprünglichen Text mit Benery ein accha zu vermuthen. Ausserdem steht áccha noch 2 mal, in den Versen áccha yahi | -a vaha daéviam janam 1, 31, 17, e und indram áccha suta imé ix, 106, 1, a: beidesmal haben wir wohl in decha einen - gleichviel ob ursprünglichen oder durch mangelhafte Tradition in die Samhita gelangten Eindringling aus der späteren Sprache vor uns.

Sonst steht also immer accha. Dasselbe steht sogar consequent und ohne Ausnahme immer vor einer schwachen Pause, so im Ausgang eines Vorderstöllens (20 mal, selbst vor Doppeleonsonanzen; Bexray S. 7, 8, wo 1, 141, 12, 165, 4 zu streichen), ebenso vor der Clisur einer Langzeile (am Ende eines viersilbigen Vordergliedes ; 44, 4, c. 130, 1, b. 163, 13, b. m, 1, 1, c. 14, 15, b. 54, 5, b. 55, 3, b. 1v, 1, 2, b. 34, 3, c. v, 1, 4, a. 41, 14, b. vn, 8, 5, b fáccha brahmakétá J. viii, 22, 4, c. 33, 13, c. x, 6, 4, b. 30, 1, b. 32, 5, a, am Ende von Fünfsilblern i, 104, 5, b? 173, 11, e. m, 33, 5, c. ıv, 38, 5, d. vı, 49, 4, a. vıı, 24, 3, d. vııı, 51, 3, e. ıx, 68, 1, a. Vor eine Doppelconsonanz im Innern eines Verses kommt dechä in der Rksamhitä zufälligerweise nirgends zu stehen: vor einfachen Consonanten steht da — die oben angeführten zwei Stellen ausgenommen — immer, 84 mal, dechä, und zwar nicht nur in Hebungssilben (die betreffenden Stellen bei Baxray S. 5, wo v, 59, 6, d fehlt), sondern, wie sich noch weiterhin herausstellen wird, auch im Widerspruche mit den metrischen Bedürfnissen. — Im Einklang mit dem bisher Gesagten steht auch das Compositum acchā-vākā.

44. Bei ná neben ná könnten wir das oben betreffs ca Gesagte wiederholen. In der Eksamhitä steht ná nur einmal, und zwar in einer Schlusshebung: ngrásya cín | manyáve ná namante x, 34, 8, c, wohlbemerkt, in einem jüngeren Hymnus. Ein anderer Beleg ist vielleicht i, 147, 3, d = iv, 4, 13, d: dipsanta id | vipávo náha debhuh, wo im Egyeda der Pada ná áha, in TS. (i, 2, 14, 5; Bensey iv, 3, 26) indessen ná ha lautet.

Auch caná für caná steht nur 1, 84, 20, h in einer ähnlichen Stellung: aman kádá caná dahhan.

45. Ein ápa für ápa hat sich nur in der stehenden Verbindung ápa vydhi 1, 7, 6, 11, 2, 7, 11, 13, 13, 14, 72, 2, 111, 23, 29 erhalten; vgl. die Composita anapävyt-, ápāvyti- (apāvyti-, apāvyti-). Ein ápa könnte übrigens eine vom ápa verschiedene Bildung sein, vielleicht dem griech. άνω κάτω vergleichbar; am Ende wäre es auch nicht unmöglich, in ápa eigentlich ápa+a zu suchen: man vergleiche das Compositum apā-dadāti. — Nebenbei erinnern wir au pārā neben παρā.

46. Mit Entschiedenheit wird bei smä die lang auslautende Variante bevorzugt (Benver iv. 3, 26 folg.) Namentlich scheint dies in den Verbindungen ädha smä, hi sam der Fall gewesen zu sein, die nur ausnahmsweise ein smä zulassen, und das noch dazu nur in Fällen, wo offenbar der jambische Rhythmus den Verstoss gegen den unzweifelhaften Sprachgebrauch veranlasst hat (ädha sma yäsya-arcäyah v. 9, 5, a, nahi sma yäd dha vah pura viii, 7, 21, a); doch lesen wir hier nuch in ganz ähnlich gebauten Versen smä (1, 15, 10, c. 128, 5, d. iv. 31, 9, a. v. 7, 7, a. 23, 4, a. vi, 46, 11, a).

Die Partikel smä kommt in der Rksamhita 109 mal vor, darunter 15 mal mit dem folgenden Worte contrahirt (Bessex I. c. 29, wo 1, 180, 8. IV, 38, 9 zu ergänzen). Smä nun steht 63 mal, små 31 mal. Die kürzere Doublette finden wir 1 mal vor Doppelconsonanz (1, 12, 8, e), 2 mal vor der Casar einer Langzeile (vn. 32, 15, a. x, 33, 1, b). Die übrigen 28 Stellen, wo små noch vorkommt, sind, wie wir noch zeigen werden, fast sämmtlich derart, dass die Kürze durch das Metrum geboten erscheint: nur der Clokavers x, 86, 10, a macht vielleicht eine Ausnahme, doch verräth sich derselbe sehon durch das Metrum als ein spätes Product. - Die Form sma hat im Innern des Verses vor einfachen Consonanten als die regelmässige zu gelten. Dieselbe erscheint so 46 mal, darunter nur einmal in einer unzweifelhaften Ausgangshebung (indra sürin | krauhi smä no árdham vi, 44, 18, d). Sehr oft steht små in Silben, die wohl als Senkungen zu betrachten sind. Gegen die Regel verstossen einigermassen die Stellen, wo man små vor der Cäsur einer Langzeile trifft: so am Endo von Viersilblern 1, 102, 5, c. 129, 3, a. 180, 7, d. m, 30, 4, a (folgt cyārdyan). 1v, 38, 8, d. 43, 3, a. viii, 27, 4, a. 86, 3, a. ix, 87, 6, a. x, 102, 6, d, in Fünfsilblern 1, 129, 2, a. 133, 7, b. IV, S, 10, a. 10, 7, a (im ersten Fünfsilbler einer Padapankti). v, 45, 4, c. vm, 27, 14, a. x, 12, 5, c.

47. Doppelten Auslaut hatte ferner das Adverbium adyā. Dasselbe kommt in der Rksauphita 199 mal vor, ausserdem noch adyādyā in dem metrisch unklaren Verse adyādyā çedhçeah vin, 61, 17, a. An 20 von den 199 Stellen ist adyā contrahirt (z. B. 1, 23, 23, a. 76, 5, c. 92, 14, a. 15, b. 113, 7, b. 12, d. 18, b. 161, 11, d. 167, 10, a); sonst erscheint adyā 40 mal, adyā 139 mal. Die kurz auslautende Form ist im Veda also die häufigere, sie steht auch öfters (47 mal) gegen die sprachlichen Regeln, ausserhalb einer Pause vor einfacher Consonanz; bei der Inconsequenz der vedischen Dichtungsart darf natürlich Niemanden befremden, wenn einigemal umgekehrt adyā für ein erwartetes adyā zu belegen ist.

Adyd steht sunächst immer vor einer Doppelconsonanz (m. 29, 16, a. v, 78, 1, a. vi, 16, 26, a. 56, 4, a. x, 37, 5, c. 38, 4, c), ebenso immer in der vollen Pause, im Ausgang eines Hinterstollens (r, 100, 10, b. 120, 3, b. n, 3, 3, b. m, 17, 2, d. iv, 51, 4, b. vi, 15, 14, d. 21, 9, b. 37, 1, d. 65, 3, d. vn, 17, 5, b. 47, 2, d. 51,

2, d. x, 18, 3, b, 53, 3, d. 118, 10, b). Was die unvollkommene Pause betrifft, so steht immer nur adya im Ausgang eines Vorderstollens (r. 58, 8, a. u. 27, 2, a. m. 53, 21, a. w. 2, 2, a. 24, 7, a. v, 58, 3, a. vi, 63, 1, a. 68, 1, a. vii, 2, 1, a. 35, 15, c. 47, 1, a. z, 15, 2, a. 22, 1, a. 2, a. 53, 3, a); fast immer, im Ganzen 56 mal, auch vor der Casur einer Langzeile (z. B. 1, 35, 11, c. 36, 2, d. 6, c. 48, 15, a. 123, 8, a. 13, c. 125, 3, a. 159, 5, a. 182, 8, c. 184, 1, a). Nur 4 mal findet man vor derselben Casar adya: triç cin no adyń | bhavatam nacednea 1, 34, 1, n, arcanco adya | bhavata yajatrāk u. 29, 6, a, ki rām adyā | karate ratākavyāķ u. 44, 3, a, prd tát te adyá | káranam krtám bhút vs. 18, 13; a. - Sonst steht adyd wie gesagt noch 47 mal, darunter 7 mal in unzweifelhaftem Einklange mit den metrischen Bedürfnissen, so, dass die Endung die siebente oder fünfte Silbe eines Achtsilblers (1, 95, 2, a. 1x, 67, 22, a - 1, 188, 1, a. v, 79, 1, a. vm, 5, 18, a. x, 135, 5, c) oder die zweite Silbe nach der Casur einer Langzeile ausmacht (vm. 26, 8, e).

Adyā steht — die oben angeführten vier Stellen ausgenemmen — fast immer, 36 mal, ausserhalb einer Pause vor einfachen Consonanten, und zwar wurde es, wie es scheint, nur mehr vor allem aus metrischen Räcksichten gewählt. So bildet dyā die drittletzte Hebung einer Langzeile 1, 161, 13, d. 180, 10, a. m. 36, 3, d. 19, 25, 3, b. y, 51, 13, a. x, 30, 2, d. 3, c. 35, 2, d. 36, 2, d. 81, 7, b. Auch sonst steht adyā wohl fast immer im Einklang mit dem Metrum; gegen dasselbe dürfte dessen Länge nur in yād adyā cit | 1, 54, 5, d. tād adyā cit ta ukthināḥ vm, 15, 6, a verstossen; es ist nicht unmöglich, dass die dem alten Sprachgebrauche entsprechende, aber den Rhythmus verletzende Länge dem folgenden cid zu verdanken ist.

(Schime folgt.)

³ Keine Abweichung davon involvirt der oben citirte Vers vm, 61, 17, a, da derselbe adyá-adya (oder, wie es wenigstens uns wahrscheinlicher ist, adyddyn) cwößçung zu lesen ist,

Zur Abgar-Sage.

Non.

P. J. Dashian,

Mitglied der Mechilheristen-Congregation in Wan-

In der Kirchengeschichte des Eusebius findet sich ein Kapitel⁴ mit der Ueberschrift: 'Geschichte des Königs von Edessa⁴,² in welcher erzählt wird, dass Abgar Uchama, König von Edessa, einen Brief-

[†] Ensebli Pamphili historia exclusiastica (ed. Dr. Hune Laxasum, Scaphusine, 1859) m. 13.

^{*} Diese Ueberschrift fimiet sieh nur in der alten armenischen Uebersetzung der Kirchengeschichte des Eussbius, hersusgegeben von P. Assauan Decharias, Venedig 1877. Der griechische Text bietet hier die Lesmit II:p) vig imarohie Appapea. Die syrische Uebersetzung dieser Kirchengeschichte stimmt dagegen genau mit der armenischen l'ebersatzung überein, indem nie 🖛 🕬 😂 🏖 🏖 hietet. Dies konnte aber auch nicht anders sein, denn die armenische Uchersetzung ist ans dem syrischen Texto geflossen. Diese Ausicht bewährt nich auch dadurch, dass wir einen starken Einfluss des Syrischen auf die armenische Sprache dieser Uebersetzung wahrnehmen. Die armeniselie Uebersetzung ist in der ersten Hälfte des fünften Jahrhunderts entstanden und wird schon von Moses Khorenatzi citirt. Dieser Historiker schreibt (II, cap. 10, p. 179, 5-10, ed. Venedig 1827, Vgl. Laurn's Hobersstanng, Regenshurg 1869, S. 70): Zeugmes wird nunnehst (nicht endlich wie Lauen übersetzt) die Kirchengeschichte (hlydufmunk glege) des Eusebins von Clistren ablegen, welche der selige Lahrer Maschtotz im Armenische übersetzen liess." Moses fügt noch hinzu, dass diese Uebersetzung zur Stunde in Gelarguni aufbewahrt war. Dass Moses selbst nicht Uebersetzer dieser Kirchengeschichte ist, braucht man nicht besonders hervorsulisban. Hätten wir auch keine Beweise dafür, so genügte uns schon der Umstand. dass die Sprache dieser Uebersetzung, obwohl stark genug vom Syrischen beeinfinsst, immer classisch ist und nothwondigerweise in der ersten Hälfte des fünften Jahr-Wienes Zestschr. f. st. Kanie st. Morgeal, W Ha.

wechsel mit dem Heiland unterhalten, dass Thaddaus, einer der 72 Jünger, nach Edessa gekommen und die ganze Stadt zum Christenthum bekehrt hat u. s. w. Easebius bemerkt ausdrücklich, dass dies Alles "aus den in der Stadt Edessa vorhandenen Urkunden genommen" ist, dass diese "unter den dortigen öffentlichen Urkunden" zu finden waren, und dass endlich das betreffende Document "dem Archive" für Eusebius" entnommen und aus dem Syrischen ins Griechische übersetzt worden ist Eusebius gibt aber den Namen seiner Quelle nicht an.

landerts geschrieben sein mass. Die Sprache des Khorematzi hingegen ist nacheinssisch. Uebrigens theilt aus Mosse selbst die Notis mit, dass diese Kirchengeschichte im Auftrage Meurop's überreitzt worden ist. Als aber Moses unch seiner Studienreise (im Jahre 442) noch als Jüngling heimkehrte, war Museop nicht mehr am Leben.

Diese alfe Unbersetzung ist leider nicht vollständig erhalten und hie und da segur noch verstämmnlt. — Eine unue, nach dem griechlichen Texte bearbeitete Unbersetzung besorgte der oben erwähnte P. A. Dienanias.

- Κοικ Hist Red. t., 10, 0: "Εχεις και τούτου δυάγραπτου την μαρτορίαυ, δε τόν κατά "Εύστουν τατηνικός βασιλιασμένην πόλιν γραμματοφολακίσει ληγδείσαι. Έν γούν τοίς αλτόδι δηγοσίας χάρτου, τούς το πολικό καί τὰ άμφι τον "Αβγαρον πραχθέντα πιμέχουσε, και πόλια είπίτι (και) νόν εξ έκείνου περιλαγμένα εδρητα.

I that Ozer at else an article maximu the improble, and the appales have healegotherine and these mitely believed in the Marine quietle particle the spitter. -Unbor den Sinn dieser Stelle eind die Gelehrten nicht einig. Nach Larsten (Die alessenische Abgarenge, Braunschweig 1880, p. 14) hat Eusebins "mach dem Wertlant seiner Quallenangabe ... direct aus dem edassenischen Archive geschüpft und das dort vorgefundens Document selbst and dem Syrischen ins Grinchische übersetzt. Tu. Zann hingegen (Tation's Dialescaron, Erlangen 1881, S. 353-355), der diese Ausicht nicht gesten lässt, hält es "nameutlich angesichts dieser beiden letzteren Station für möglich, dass Emsehins sich dabet eines sprachkundigen Gehilfen bedient hat. Tremost endlich hat eine ganz audere Meinung. Er sagt nämlich (Les origines de l'église d'Edesse, Paris 1888, p. 85): Il n'est pas nécessaire ... de supposer que le document a été pris à Édosse par Ensète lui-même ou par commissis u expresse reçue de lui . . ; Il suffir qu'il l'ait été pour lui, ou, d'une manière plus générale, pour la hibliothèque de Césarée. De là, le vague des indications kapéticas ιδρητει (r, 13, 5) . . εδροθείτης (n, 1, 6). — Die syrische Uebermstaung dieser Kirchengeschichte übersetzt (W. Cimeros, Amient sprine documents, London 1864, Text 8. 2, 5. Unbersstanng S 2, 10) July Nac - - - Congress Obersotze: , which are taken by us from the Archives'. So much die armanische: que werkeng & ally for mucht a far mite file.

Erst Moses Khorenatzi, der dieselbe Geschichte ausführlich erzählt, gibt den Namen seiner Quelle genau an, indem er schreibt: Lerubna, der Sohn des Schreibers Aphschadar, hat alle Ereignisse (arm. 'Thaten') aus den Tagen Abgars und Sanatruks niedergeschrieben und im Archiv zu Edessa hinterlegt'. Diese Angabe erschien schon vielen Gelehrten ganz aus der Luft gegriffen, bis endlich Courrox eine syrische Schrift im Jahre 1864 herausgab, die den Titel Lehre des Addai, des Apostols führt. In dieser Schrift finden wir die meisten der Angaben des Ensehius und des Khorenatzi wieder und der Verfasser nennt sich in der That Labubna. Eine alte im fünften Jahrhundert entstandene armenische Uebersetzung dieser Schrift hatte P. Leontus Dr. Ausman' im Jahre 1852 in den Handschriften der Bibliothèque Nationale in Paris entdeckt, deren Herausgabe aber

¹ Lib. m. exp. 24-85.

³ in, cap. 36, p. 259, 24. Laurn, p. 98. — Ich citiro die Uebersstaung Laura's, insofern sie den Text treulich wiedergibt. Ebenso die Citata aus der Geschichte des Faustus von Byannz, übersetzt von M. Laurn, Köln 1879.

^{*} Ueber die Namen "Lerubna" und "Aphschadar" werde ich unten einige Bemerkungen himmfügen.

³ W. Cumiton, Ancient syriac documents relative to the carliest establishment of christianity in Edeson and the neighbouring countries, London, Williams and Noboltz, 1864, Text S. 5—25. Undersetzing S. 6—25.

³ Cumron, Text S. 23, 16—26. Cumron's Uebersetzung S. 23, 14—16. Cumron übersetzt die betreffende Stelle (Zeile 17—23): "Laboubna, son of Senau, son of Ebedshaddal, the king's scribe, wrote these things of Addaeus the Apextle from the beginning to the end; while Haran the Tabularius, the King's Sharir, set to the hand of witness, and placed it among the records of the kings where the ordinances and the laws are laid up, and there the contracts of the buyers and sellers are kept with care, without any negligence whatever.

^{*} Vgl. die Vorrede der armenischen Ausgabe der Lehre des Addai, S. vm. Perner die armenische Herse polyhistore, herausgegeben von den Venediger Mechitharisten, Toms xi. (1883), p. 116. Vgl. auch Cumrox, p. 166, wo man einen Brief Almana's an Cumrox findet, in welchem Almana bemerkt: J'ai déconvert dans nu manuscrit probablement du xia siècle une histoire d'Abgar et de Thaddé dont l'auteur, y est-il-dit, est un certain Ghérnbuia (= Lembuia), qui l'aura écrit avec l'aide d'Anané, confident du roi Abgar.

erst im Jahre 1868 ins Werk gesetzt. In demselben Jahre veröffentlichte Ausnan auch eine französische Uebersetzung des armenischen Textes. Eine andere, leider nicht vollständige Uebersetzung war sehon früher von Johann Rafhant. Emm berausgegeben.

Curron's Ausgabe des syrischen Originals war unvollständig. Der vollständige Text wurde erst im Jahre 1876 von G. Panlans aus einer Petersburger Handschrift veröffentlicht. Die Lehre des Addai wurde fortan Gegenstand einer hoftigen Kritik, worüber viele Artikel und Schriften in kurzer Zeit veröffentlicht wurden. Männer, wie Nöldern, Nestle, Bekkel, Zahn, Laurtvoor, Hall, 19 Bonkt-Maury, 11 Caspani, 12

¹ արութեև այ դիւածադիր դպրի և դև ապրոյ ին այ ին Մրդարա (,րեդե այ ,րաարողի ի ձևոն 11. Թարդմանչաց, լատարանեալ) 11 և եև տիկ, 1868.

² Laboudada, Lettre d'Algar, on Histoire de la connección des Edessicas, par Laboulada, écrivaia contemporaire des apôters, Venixo 1868.

³ Lécontinu d'Édence, Histoire d'Abour et de la prédication de Thadée, traduite pour la première fois sur le manuscrit unique et inédit de la bibliothéque impérials de Paris, par Juan Harmani, Éma. In Vurton Languous Collection des bisterieus anciens et modernes de l'Arménie, Toma r. Paris 1867, p. 815—325.

⁴ The Doctrine of Addai, the Apostle, now first edited in a complete form in the original syrine, with an ouglish translation and notes, by Grounz Pouzzes, London 1876, xv, pp. 52, 53. — Diese Handschrift der Petersburger Hibliothek scheint im sechsten Juhrhundert geschrieben zu sein.

Nilamur, Literal. Centrallilati 1876, Nr. 29, 8, 937 ff.

⁶ Neutra, Theolog, Liberaluszeitung 1876, S. 643 ff. and 1877, S. 77 ff. Ferner in Götting, Gelehrt, Annelgen 1880, p. 1529 ff.

[†] G. Bicker, Zeitschrift für katholische Theologie 1877, S. 296—304.

⁸ Th. Zaun, Götting, Gelichet, Anzeigen 1877, S. 161—184. Sehr gründlich abor in seinem Werke: Forschingen zur Geschichte des neutestamenallichen Genous und der altkirchlichen Literatur, a. Theil: Tation's Dialescoren, Erlangen 1881, n. Anhang, S. 350—382.

⁸ J. B. Luurroor, Classuperury Receive 1877, May, p. 1127,

¹⁶ J. H. Harr, Syriae version of Epistle of King Abgar to Jeans, Hobr. 1885, Apr. p. 332 ff.

¹¹ BOXET-MATRY, La légende d'Abgar et de Thaddée et les missions chrétlennes à Edenn, in Revus de l'Histoire des Religions 1887, p. 269—283.

¹¹ C. P. Carrant, Jesu apalryfisha Bren til den edemenske Konge Abgurus i udvided middelolderlig Skikkelse bestemt til at tjene som Amulet, Theol. Tidsskrift Norge 3 Reakke 1, 3 (1886), 427 ff.

besonders abor Larsius und Marries haben ihr Urtheil über diese Schrift ausgesprochen.

Eine umfangreiche kritische Schrift hat endlich L. J. Texenost neulich herausgegeben,2 worin er sich vorgenommen hat, das ganze jetzt noch vorhandene Material zu erschöpfen. Diese Schrift ist einer besonderen Aufmerksamkeit werth. Unsere nachste Aufgabe ist nun, eine kurze Uebersicht über diese Schrift und über die kritischen Leistungen ihres Verfassers zu entwerfen, dann aber einige der unrichtigen Aeusserungen und der unwahrscheinlichen Ansichten des selben zu untersuchen, aber nur in jenen Fragen, welche direct mit der armenischen Literatur und Geschichte eng zusammenhangen, weil ja diese Seite der Frage noch immer einer eingehenden Untersuchung bedürftig ist.

1.

Der Verfasser beginnt nach einer kurzen Vorrede seine Untersuchung, indem er das ganze Buch in fünf Kapitel eintheilt.

Im ersten Kapitel beschäftigt er sich mit der Urgeschichte der edessenischen Kirche. Aus beglaubigter Geschichte zeigt er, indem er von dem Bischof Qona im vierten Jahrhandert) ausgeht und die Spuren der Existenz der ehristlichen Religion in Edessa in den ersten christlichen Jahrhunderten weiter verfolgt, dass schon um 170 das Christenthum in Edessa existirt hat. Diese Ansicht stutzt sich

¹ R. A. Liveus, Die edemmische Algarange Kritisch untereucht, Brausschweig 1880, 92 pp. — Zar alexamisches Abgurange, in Juhrb, für protest, Theologie 1881, p. 190-192. - Diet, of christ, blogr, Tom. iv. p. 876 ff. - Die apokryphen Apostel gerchichten, u. Theil, Braumelineig 1883, 1881.

⁷ K. C. A Marrison, Die alessealielle Abgurrage auf ihre Fortbilding unter-

sucht, Leipzig 1882, 77 pg I Les origines de l'Égliss d'Edens et la tégende d'Abgar, Étude critique mivie de deux textes orientanx inédits, par L. J. Tixenour, prêtre de Saint Sulpice, Professoar au Grand Séminaire de Lyon, Paris, Maisonneve et Cu. Lacuner, oditeurs, 1888, 8°, pp. 204,

⁺ S. 9-19.

Chronicon Edgarman, bol Assemant, Bibl. Oc. 1, p. 393, 394 Nr. xu. p. 424 und p. 271, Vgl. die Chronik des Joma Stylites, ed, Wuimer, Nr. xLIII.

auf eine von Eusebius und Hieronymus? eitirte Angabe des ChronikenSchreibers Africanus über einen christlichen König Abgar, wahrscheinlich identisch mit dem König Abgar von, der nach Gersensun?
in den Jahren 175—213 regierte, jedenfalls aber vor dem Sturze
dieses Königreiches (215 oder 2163). Dazu kommt die in der edessenischen Chronik berichtete Thatsache, dass der berühmten Ueberschwemmung dieser Stadt (im Jahre 201) auch eine Kirche zum
Opfer fiel. Eine weitere Stätze bildet die Angabe des Eusebius*
über die Theilnahme der Kirchen in Oschwene an dem Osterstreit.
Noch weiter führen endlich die verschiedenen Angaben der Alten
und die neuen Untersuchungen über Bardesan! und namentlich über
Tatian und dessen Diatessaron. Der Verfasser folgert nun: Par conséquent, vers 173 an plus tard, ou, pour prendre un chiffre rend,
en 170, cette province, Édesse en particulier, avait regu des mission-

¹ Hieronymus in Eurob. Chron., Ilb. 11, ad ann. Alor. 2233; Abgarus vir sanctus, regnavit Edessao, ut vult Africanus. Vgl. Rotra, Reliquine sacrae, 2. Ausgaliu, 11, p. 307.

Ilie Königmanen in den upolergeben Apostsigeschichten, Rheinisches Museum für Philologie, Naue Folge, aus. 2, p. 171 ff. Hier fügt der Verfasser hinzu: Cette chronologie n'est pas sans difficulté, mais ce n'est pas ici le lieu du la discutter.

Mangranov (Ein Stontenweult 1, p. 456) nimmt dus Jahr 215 au, undere (Ass. 1, p. 423) dus Jahr 216. — "C'est à cette époque probablement qu'il fant capporter l'Apologie syrinque attribuée fanssément à Méliton." Vgl. Prina, Spicileg. Soisses, il, p. xxxviil. Congrou, Spicileg. Syrinc. Gemanor und Harrach, Texts und Untersachungen sur Geschichte der allebrist! Literatur, 1, p. 261 ff.

⁺ Chron. Edess. bei Assemani, Bill. Or. 1, p. 390 ff. — Er fügt hinzu: Je fixe catte inomfation à l'an 201, cur elle est du mois de Novembre, au die Grece 513.

⁵ Ens. Hist. Eccl. v, 23, 2, 3. Libellus synodicus bei Mann. Com. s. p. 727, 728.
Vgl. Zann, Distessoron, S. 380.

^{*8. 10—13.} Zur Bardenni-Frage vgi Hann, Burdennes guneileus Sgrorum primus hymnologus. Lips. 1812. Mxx, Burdennes con Ednas, 1863. Hiterstelle, Burdennes der letzte Guneilker, 1864. Hour, in Biet. of christ biogr. 1, p. 250 ff. Whint, Apocryphul Acts, p. 274. Clark, Ante Nicene Christian Library, vol. 22, 25. Larmy, Die apokryphen Apostelyembichten, 1, 292 ff.

J. S. 15—19. Dannit, Tallaum der Apologet, 1837. Zann, Tallau's Dialemmen, Erlangen 1881. Gennauer et Hannen, Text und Untersuchungen zur Geschichte der allehriett, Literat. 1. Die Unterlieferungen der griecht Apologeten, 1882. L. Dunnaum, Bullet. cest. 1882, p. 187, Funn, Theolog. Quartaludrift 1883, 1. Hall, p. 162.

naires chrétiens. On y possédait une traduction syriaque des Évangiles, et Tatian, en y arrivant, y trouvait des lecteurs prêts à accueillir le Dintessaron qu'il allait composer. Um die etwaigen Spuren des Christenthums in Edessa zu erforschen, wendet sich der Verfasser der Kritik der Abgarsage zu, da nach dieser Sage die Gründung der edessenischen Kirche schon bis zum Ursprung des Christenthums himaufreicht.

Das zweite Kapitel! beschäftigt sich mit den Texten, in denen diese Sage sich vorfindet,³ dann mit der Analyse der Sage und ihrer Varianten. Aus der armenischen Literatur erwähnt er: L. das Geschichtswerk von Moses Khorenatzi nach der französischen Uebersetzung,³ 2. Die französische Uebersetzung des armenischen Labubna, 3. Die Geographie Khorenatzi's und Wardan's, aber nur einigemal⁴ und beide nur nach Sauer-Maurus's Angabe.³ 4. Das Geschichtswerk von Lazar Pharpetzi⁴ und "Agathangeles",⁷ einen Kalender des

 ^{8 20—86 6 1.} Les textes (S. 20—20), § n. Le contena de la légeude (S. 29—45), § m. Les variantes et les développements (S. 45—86).

In diesem Kapitel werden mehr als 60 syrische, griechische, bateinische und arabische Texte erwähnt und verglichen. Der Verfasser bemerkt, dass er nicht alle Texte in die Lists anfgenommen haber II serait trop long maintenant d'indiquer tous les auteurs syrieus, armônieus, grees, arabes en latins qui ent, dans l'autiquité, reproduit ou connu cetta légende. Il est à propos cependant de signaler ceux surtout dont les écrits neus assistent plus tard à en exposer le développement (S. 22).

² LANDIANS, Collection des Histoires de l'Arménie, tome 11, Paris 1869.

⁴ S. 28, Note 9 and 8: 53, Ann. 1. - 8, 29, Ann. and 54, 9.

SAINT-MARKES, Mémoires historiques et géographiques sur l'Arminie, Paris 1818, tome n. p. 369, 406, 431 etc.

^{*} S. 170, d. Der Verfasser schreibt hier: Jacques de Sarag (452-321),
Lazare de Pharbe (v. 500) en Orient, su Occident, le Liber Prolificalis (première
édition 514-523) et Grégoire de Tours (v. 577) commaissent l'histoire de JudasCyrlacus.' Die Bewerkung des Verfassers in Betreif der Entstehungszeit der Geschichte
Lazar's dass dieses Buch ,å is fin du chaquième ou au commencement du sixième
siècle, avant l'un 511' geschrieben sei, ist sahr richtig. P. Jos. Karnendara setzt
die Jahre 488-400 dafür an. Vgl. Harriss Anserges i (1887), Nr. 1, p. 11-12.
Ein anderer Armenier (Gn. Kualariasyr, Lazar Pharbetsi und seine Werice, Moskan
1883, S. 112) setzt dafür die Jahre 490-500 an.

^{78. 79.} Agathango, Hist, du rèque de Tiridate, la Lanucou, Collection 1, 98-194.

heiligen Sahak! und die Homilie Khorenatzi's über die Jungfrauen (Rhipsimianss). Das Alles aber hat er aus den Aumerkungen zu-Albanas's französischer Uebersetzung der Lehre des Addai geschöpft.² à, Endlich eine armenische Handschrift der Bibliothèque Nationale de Paris, I Die armenische Abgar-Tradition ist vorzüglich am Ende dieses Kapitels einer kritischen Untersuchung unterzogen. Die Folgerung dieser Vorgleichung ist, dass zwei Richtungen in dieser Sagonentwicklung bemerkbar sind, eine byzantinische und eine orientalische. Die Armenier, Nachbarn der Syrier, stimmen (mit einigen Abweichungen) mit der syrischen Tradition vollkommen überein. Die Lateiner hingegen scheinen mehr auf der Seite der Byzantiner zu stehen. Er beschliesst das Kapitel mit der Bemerkung Decumsorg's,1 die Abgar-Sage sei die Grundlage, und die Sagen von Trdat und Constantin seien deren Nachahmungen. Der Verfasser fügt noch hinzu: C'est encore une imitation de la légende d'Abgar qu'il fant voir dans le petit écrit latin intitulé Mors Pilati." Er muss jedoch auch bemerken: Il n'en représente pas, sans doute, la forme primitive.

Es fragt sich nun, ob das Buch "Labubna" im ersten Jahrhundert geschrieben ist, wie dessen Verfasser von sich selbst Zeugniss ablegt, und ob Eusebins in der That die Lehre des Addai vor Augen hatte. Diese und shnliche Fragen werden im dritten Kapitel

¹ S. 175, Anm. 3.

^{£ 8-177, 24,}

² S. 170, Ann. 7 and S. 171, Ann. I. - Diese Handschrift findet man in der Bibliothèque Nationale de Paris, aucien fonds 14.

¹ Die vorzüglichsten Zilge der Abweichung dieser beiden Ueberlieferungen stellt der Vurfauser so zusammen (S. 78): La primière (l'orientale) a pour centre la correspondance d'Abgar et de Jéans; la sainte Image n'y parait qu'un épisoda. La seconde, au contraire, a pour centre la sainte Image; elle en connaît longuement l'histoire et les pérégrinations. La première conserve à Addal su physionomie d'apôtre national: c'est l'apôtre d'Édesse on même de l'Orient; il est toujours distingué de Thaddée, l'un des Douze. La seconde la raméne à l'Occident, et tend à le confordre avec ce dernier dent slie lui donne le nom.

² Doumeses, Le Liber pentificalis, texte, introduction at commentaire t. Paris 1884-1886. Introd. p. exviii.

Tischespour, Erunyalia upoce, p. 432 ff.

erforscht. Der Verfasser hebt zuerst bervor, dass Eusebius eine syrische Schrift vor Augen gehabt hat, wie Eusebius selbst bemerkt,² und dass diese Schrift aus dem Archive von Edessa genommen war, und dass endlich diese Schrift in zwei Theile zorfiel, die Briefe nämlich und die Geschichte. Dass diese zwei Theile in einem Buche nebeneinander standen, leitet er aus einer Stelle des Eusebius ab.³ Læsæs⁴ nimmt nun an, dass das Document des Eusebius mit dem Citate der Kirchengeschichte i, t3 ein Ende nahm. Trxmown hingegen beweist, Eusebius habe hier seine Quelle verkürzt, indem er auf die Stelle is, t, i, 7 hinweist, wo Eusebius das hier Fehlende vervollständigt und dazu noch ausdrücklich bemerkt, das Alles habe er aus demselben Document geschöpft, indem er hinzufügt: Kzi τχίτα μέν ως εξ άρχαίων Ιστερίας εἰρήσθω. Dann kann Τιχακοκτ mit Erfolg sagen: Il reste done prouvé, et solidement, que le document d'Eusèbe ne se terminait pas avec la citation du premier livre.

Weil nun das, was Eusebius gibt, auch die syrische Schrift Lehre des Addai enthält und zwar grossen Theils in würtlicher Uebereinstimmung, so folgt daraus, dass wir die von Eusebius benutzte Schrift vor uns haben. Die Abweichungen beider Texte werden genau verglichen. In Betreff einiger der Abweichungen bemerkt Tixeboxt, dass dieselben in der Nachlässigkeit des Eusebius ihren

¹ S. 81—135, §. i. Le plus ancien texto de la légende (8, 82—126), § 11 La data de la doctrina d'Adda) (S. 120—135).

^{*} Hiel. Eccl. 1, 13, 5: και πόνει κότεις βέρκαν» ἐκ τῆς Σόρκο τονῆς μεταβληθιστών τὸν, πρώτον. Der Verfanser bemerkt hier: On peut se demander al c'est Eusèbe lui même qui a fait la traduction. C'est peu probable. Il l'aurair dit clairement, ce qu'il ne fait nullepart, et ses commissances en höbren étalent fort restreintes. Vgl. Harmones, Comment. in Face. Hiet. Eccl. 1, 13, 5, p. 25 ff. Hiet. of cheist. blogs. 11, ρ. 859. Vgl. otion 8, 2, Anm. 2.

² Ens. 1., 10, 11: Tairen di tale introduit le sai taira voijus tij Misov queij. Diese Stelle legt der Verfasser so mis: La phrass d'Ensèle signifie donce ,Ces lettres étaient suivies du récit que je vais rapporter, toujours en syriaque.

⁴ Larsons, Die nieuwalsche Abgarange, p. 26.

^{5 8 89—94.} Vgl. Zzux, Diatessoros, S. 357—366. Zaus selbat kommt zum Roenitater Die Vergleichung von Ensehins und Addai but zu keinem anderen Ergebniese geführt, als duss Addai überall das Original ist, zus welchem Ensehins excerpirend übersetzt hat.

Ursprung haben können. Eine der wichtigsten Abweichungen aber wird durch die Vermittelung der armenischen Uebersetzung gelöst? und nun folgert Texasonr, Eusebius habe in der That die Lehrs des Addai gesehen und gebraucht. Dieses Urtheil muss aber besehränkt werden. Denn einerseits findet man Stellen, welche die Priorität der Lehrs des Addai dem Eusebius gegenüber beweisen, anderseits aber auch solche, die nach Texasonr's Meinung uur als Umänderungen des von Eusebius benutzten Originals anzusehen sind. Von den hiezu eingeführten Beweisen ist nur der eine als etwas stichhältig! zu nennen, die beiden anderen sind beinahe ganz kraftlos, wie Texasonr

¹ S. 91, Ann. 1. 11 ne fant pas oublier qu'Eusèbe, malgré sus protestations de fidélité, cite quelquofois sus sources un peu largement. V., par exemple, Hist. Eccl., n. p. 10, 6 et rv., 16, 9. Vgl. Hauncu, Cosm. in Eus. Hist. Eccl. Moiet. nr., p. 654 ff. Gerade auf diese Stellen beruft sich Zanz (359 und ibid. Ann. 2) mit der scharfen Bamerkung: Es ist aufengbar, dass or in der Kirchengeschichte mehr nis sinmal tembunités gefülschin Citate gibt.

Am Antaugu der Lebre des Addei losen wirz "Im Juhre 343 der Herrschaft der Griechen etc." Eusebins aber gibt das Jahr 340 an. Weil dieses Datum das richtigere ist, findet Lersus (S. 254.) gerade hierin einen Beweis der nachensebianischen Abfassungszeit der Lebre die Addei. Die armenische Uebersetzung aber bietet gerade hier die wichtigste Lesart: "Im Jahre 340." Der Uebersetzer hatte also diese Zahl in seinem syrischen Toxte vergefunden. Zaus hat daher volles Recht, wenn er schreibt (363, 4): "Wenn also in der dem sechsten Jahrhundert angehörigen Petersburger Handschrift, auf welcher allein dieser Theil des syrischen Druckes berult, die Zahl 343 steht, so ist das eine vergleichsweise moderne Textänderung im Interesse der Accommodation an die später berrscheude Chronologie." Damit stimmt auch Tixenoxy völlig überein (S. 92—93).

³ S. 92, Ann. 1. "La variante @zöleis; pour Adda". C'est le syrianne qui présente évidemment la boune leçon; un souvenir scripturaire a du faire prendre au traducteur le nom d'Addaï pour une mauvaise transcription de @zōleis; Ebenso urtheilt Zaax, S. 366, der noch hinzufügt: Es sellte den fremdartigen Namen den griechischen Lesem mundgerechter machen und ans nome Testament erinnera.

^{*} S. 90. "D'après Ensèles, n'étsit (Ananias) un simple courrier; d'après la Doctrine, n'était in socrétaire et l'archiviste d'Ahgur. Il y a évidemment it un indice de développement ultériour. Zaux, der diese Frage gründlich behandelt, findet jodoch noch keinen Grund, solchen Schlines en ziehen Zaux behanptet überdies (S. 364); "Das Ueberschen des einen syrischen Buchstabens hat den hohen Beamten in einen Briefträger verwandelt. Das ist doch möglich, obwohl Transax Bedanken dagegen erhebt. Im Syrischen heisst handeries, Sacretär, hingegen méelleries, Ellhote:

selbst bemerkt. Er wagt indessen den folgenden Schluss zu ziehen:2 La Doctrine d'Addor est le document vu par Ensèbe, mais légèrement retouché et interpolé. Richtiger wurde man schliessen, der Text, den Eusebins gesehen und benutzt hat, sei alter als die Lehre des Addai, wenn man pur zugleich beweisen könnte, dass man in der Lehrs des Addai solche Siücke findet, die sich in dem von Eusebins benutzten Originale durchaus nicht vorfinden können. Eben dies sucht Tixeront zu beweisen. Er nimmt die Sage des Bildes Jesu in der Lehre des Addai als durchaus nacheusebianisch an. Einige Stellen wurden von Ensebius nicht gelesen, sonst hütte er die Glaubwürdigkeit dieser Schrift nicht annehmen können. So hat Eusebius, nach Texeaone, die Erwähnung des Diatessaron, die Ordination von Palut n. s. w. nicht gelesen. Einen anderen Beweis folgert Tixenoxy daraus, dass die Theologie der Lehre des Addai durchaus nachnicäisch ist. Endlich hat der Verfasser der Lehre des Addui die Lehre der Apostel benutzt. Wenn diese Voraussetzungen sich wirklich bewähren, dann kann er folgerichtig schliessen: le plus ancien texte de la legende d'Abgar est celui d'Eusèbe. Die Folge davon ist, dass er weder die Ansicht Zanx's, der die Abfassungszeit dieser Schrift in den Jahren 250-300 ansetzt, annimmt, noch die entgegengesetzte

^{1 8, 99, 19,}

^{2 8 100, 4.}

³ Bichtig bemerkt jedoch Tixenoxy (S. 100, Anm. 1): Il fant noter que la plupart des remarques faites jusqu'int prouvent que la Dectries d'Addai présente un texte postérieur au texte traduit par Eusèbe, mais nou pas postérieur à Eusèbe lai-même. Vgl. Nastra, Gitt. Gelehrt, Aussig. 1880, S. 1523 ff.

^{4-8, 100-120.}

² Der Einwand, die Lehre des Addei gebrauche den eigentlichen nießischen Ansdrunk épsezzust (im Syrischen Dar ;2) nicht, wird deinreb erledigt, dass andere gleichgeltende Ausdrücke hinlänglich angegeben sind und dass dieser Ausdrunk auch in einigen anderen Schriften nuch mangelt, die aber sicherlich nachnießisch sind. So ist die Lehre der Apseld (ed. Cunruss, Auc. syr. Doc., Text p. 24—35. Uehersetzung p. 24—35) und die Predicatie Petri (ed. Cunruss, Auc. Doc., p. 35—41).

⁵ Denn Transorv selbst fligt hinzu (8, 101, 15): Cos considérations, sans doute, no sont pas décisives. Er nimmt aber die Protonthesage immer aus.

⁷ S. 117, Vgl. S. 120

Meinung des gelehrten Lursus, die er als zu radical findet. Er will einen mittleren Weg einschlagen. Wenn aber die Lahre des Addai keine nacheusebianische Schöpfung ist, sondern nur Erweiterung und Entwickelung des sehon vorhandenen Originals, dann sind die oben erwähnten Stellen nur Interpolationen. Den ursprünglichen, von Eusebius benutzten Text dieser Schrift nennt Texenoxy mit Lursus: Acta Edessena.

Wann hat man aber diese Texterweiterung vorgenommen, oder wann ist die Lehrs des Addai entstanden? Die oben erwähnten Stellen und noch andere erweisen zur Genüge diese Schrift als nach eusebianisch. Weil nun eine im fünften Jahrhundert entstandene armenische Uebersetzung da ist, weil Tatian's Diatessaron noch als im Gebrauch dargestellt wird, und weil endlich die Christologie dieser Schrift vorephesisch ist, so folgt: C'est done dans l'intervalle des quarante ans écoulés entre cette époque (d. h. avant l'année 430) et l'an 390, à la fin du w ou au commencement du v siècle, qu'a en lieu le remaniement définitif des Acta Edessana d'où est sortie la Doctrine d'Addai.

US 118. Cette seconde partie n'est pas une création postenséhionne, c'est un remanisment et une amplification d'un texte plus ancien.

² S. 119, Trienour webst auf die Sielle des Addat hin, indem geragt wirdt (Courton, S. 6, 9) 13 22 4 5 12 22, withrend gerade diese Stelle bei Enseldus (1, 13, 19) lautet: No gils cosmissium. Der Interpoliter hat augemehninlich hier ein Weingeschaltet, um die darauffolgende Rede des Addat, die sich bei Enseldus nicht findet, vor dem Verdachte einer Interpolation an schützen.

⁴ S. 136. Ein gennueres Datum kombe der Verfasser meh nicht ermittelle. Dans cette incertitude (fügt er hei, S. 135) le mieux est de s'en tenir aux résultats acquis.

Eine andere Frage ist, ob Alles, was über Abgar in der Lehre des Addai beriehtet wird, wirklich historisch ist oder vielmehr der Sage angehört. Als historisch nehmen es viele Gelehrte an, sowohl vor als meh der Entdeckung dieser Schrift. Als Sage betrachten es die meisten der neuen Forscher - als eine Dichtung von Anfang bis zu Ender, aber (wie einige wollen) eine sehr alte und darum geschichtlich werthvolle', sofern sie die Geschichte der edessenischen Kirche des zweiten und dritten Jahrhunderts in solcher Form verhullt. Zu diesen gesellt sich Tixerony, der diese Fragen im vierten Kapitel erörtert.3 Abgar ist eine geschichtliche Person, er wird auch von Tacitus erwähnt,4 der jedoch nichts Gutes von ihm erzählt. Nicht ebenso historisch ist sein Briefwechsel mit dem Heiland. Schon im fünften und sechsten Jahrhundert hielt man ihn in Rom für apokryph," In dem Briefe Abgar's an den Heiland begegnet man einem Citate aus dem Evangelium und zwar aus Diatessaren. Also ist dieser Brief apokryph. Dazu kommen noch die Angaben der Lehre des Addai, dass Palut von Scrapion ordinirt worden sei. Nun war aber Serapion Bischof von Antiochien (189 oder 192 bis 209). Dass die Orthodoxen von den Häretikern "Palutiner" genannt wurden, beweist, dass Palut der Bischof jener Zeit war, in der diese Haretiker gegen die Kirche sich empörten. Und weil nun nur die Mar-

THLESSON, Mémoires VII. - American, Bibl. Or. 1, p. 554 ff. - Cave, Hist. Ritter, p. 2 and 3. - Grans, Spicilegium s, 1 ff.; 319 ff. - Ross, Zeitschrift für hist. Thest, 1843, II, p. 3 ff. - Centron, Anc. syr. doc., Varrede etc. - Puttairs, The deele, of Addei, Vorrode etc. - Bickkill, Zeitichrift für kath, Theol. 1877. -ALBERTAN, Lubabula, 1868.

¹ Vgl. Zana, Disternium, S. 351, 378 382.

² S. 136—153; Lu valour historique de la légende.

⁴ Sur le nom d'Abgar, v. l'intéressante dissertion de Watcurr dans le Diet. of christ biogr. t. p. h.

Annal, lib. xi, 10; lib. xii, 10-14.

^{*} Maxat viii, p. 152.

^{*} Vgl. Zaux, Tat. Diat., Texte, 3, 26 and Ann. 2, 8, 145, 146.

Labalaia, Linbert. S. 50.

⁹ WRIGHT, Catalogue of the sprine manuscripts in the British Museum, London 1870-1873, II, p. 600. - Journal of soc, liter. 1867, p. 430.

cioniten die Urheber dieser Benennung sein können und es auch wahrscheinlich ist, dass sie um 200 in Edessa aus der Kirche traten, so ist damit bewiesen, dass Palut Bischof von Edessa war (um 200). Nach einer obwohl dunklen Stelle der Lehre des Addai² und nach den Acten von Scharbil und Barsamja² ist Barsamja der zweite Nachfolger Palut's und Zeitgenosse des Bischofs Fabian von Rom (also 236—250). Also Barsamja war Bischof um 240, sein Vorgänger Abschelama um 210 oder 220 und dessen Vorgänger (Palut) um 190 oder 200. Also auch Aggai und Addai lebten nicht in den ersten Jahrhunderten, und Addai der "Apostel" ist ein Bischof von Edessa in der Zeit 150 oder 160. So urtheilt Tixenont.

Larsus geht noch weiter und behauptet, Palut sei eine historische Person, nicht aber Addai und Aggai, die ganz erdichtete Personen sind. Tixekoxr^a hingegen nimmt mit Zaux[‡] an, dass auch Addai und Aggai historisch sind und Bischöfe von Edessa um 160—200 varen. Seine Beweise sind wenigstens mehr haltbar als jene, die von Læsus angeführt sind.

¹ S. 140 mid 141.

Lababnia, Ucbern, 33.

² Crinicon, Anc. syr. doc., Unbers. S. 43.

¹ La personne qui a écrit la fin de la Doctrine d'Addai et celle des Actes de Barsangia n'était pas donc une ignorante, comme le dir M. PRILLIES (S. 50, Ann.) après M. Churron, mais au contraire, sur ce point de moins, fort blen enseignée. Vgl. Nauras, Theol. Literaturuellung 1876, Nr. 25, S. 644. Nölden, Literat. Centralblatt 1876, Nr. 29, S. 938.

⁵ Lipsuvs, Die edezemische Absursage, S. 9; Die apokryphe Apostelgeschichte u. S. 198 ff. Vgl. dessen Artikel Thaddaens in Diet of christ, biogr. 17, S. 880.

^{8 145-153.} Er bemerkt (S. 147, Anm. 3): Dans l'évangile de Nicomède, pars i, Gesta Pilati, on trouve parmi les trois témoins de l'Ascension de Jésus un docteur nommé 'Ažiç et un Lévite nommé 'Ayyaïes, Vgl. Tracmamour, Ev. apoer., p. 142, 298, 350, 396.

^{7 5, 375-352,}

Der Verfasser folgert die folgende Liste der Bischöfe von Edessa: Addai, Aggai, Palut (um 200), Abschelama, Barsamja (250 oder 260). Von hier his Qönå (+143) bleibt nur eine Zwischenzeit von 40 Jahren. Diese Zwischenzeit füllen die in der Lehre des Addai erwähnten Tiridath und Schalnia aus.

Endlich bleibt noch die Frage zu beantworten, wann ist diese Abgar-Sage entstanden? Im fünften Kapitel 1 versucht es der Verfasser diese letzte Frage zu lösen. Eusebius hat seine Kirchengeschichte im Jahre 324 vollendet, aber nach Westcorr2 sind die neun ersten Bücher schon gleich nach 313 abgefasst. Die Abgar Sage soll also um 300 schon bekannt gewesen sein. Anderseits aber haben wir oben gesehen, dass die edessenische Kirche um 160 gegründet wurde. Im Jahre 201 haben die Christen nur eine Kirche und im Jahre 217 sind die Beamten, welche von der Ueberschwemmung berichten, noch Heiden,3 während die Acta Edessena die ganze Stadt als schon zum Christenthum bekehrt darstellen. Also sind diese Acta wenigstens nach 220 entstanden. Die Leiere des Addai berichtet, dass der Apostel Thomas den Addai nach Edessa geschickt habe. Daraus nun schliesst Tixeront, die Abgarsage könne nur in jener Zeit entstanden sein, als man gewöhnlich den Apostel Thomas in enger Beziehung zur Stadt Edessa dachte oder vielmehr ihn zu besitzen glaubte. Die Passio Thomas berichtet nun, dass Alexander Severus, nachdem er den König (Arta)Xerxes besiegt hatte, auf Verlangen der Edessener die Uebergabe der Reliquien des heiligen Thomas von den Königen Indiens forderte. Die Reliquien wurden in Edessa beigelegt.^a Severus besiegte abor die Perser im Jahre 232. Nach dieser Zeit muss sich also diese Sage gebildet haben, folglich in den Jahren 232-300. Wenn aber Addai Bischof von Edessa war (um 160-180), konnte die Sage nur dann entstehen, als die Erinnerung dieses Bischofs aus dem Gedächtnisse der Bewohner von Edessa verschwunden war, sonst konnte man einen bekannten Bischof nicht für einen der

¹ S. 154-159: L'origine et la signification de la légende.

Vgl. Lieutroor, in Dict. of christ. biogr. 11, p. 322 ff.

³ Assensant, Bibl. Oc. 1, 392, Vgl. Texenout, S. 10-11.

⁴ Energy Hist. Eccl. 11, 1, 7.

^{*} Mombritius, Sanctuarium II, 333. — Ordericus Vitalis, Hist. Eccl. 1, lib. II, v. 14. — Laesurs, Die apokr. Apastelynich I, S. 144 ff.

EUTHOPE, VIII, 23 (14). — THERMONT, Hist. des emperiurs III, Alexander, Artikel xxIII.

12 Jünger Christi auszugeben wagen. Das Endresultat dieser Untersuchungen ist also das folgende: En somme, la légende d'Abgar a
commencé, si l'on veut, à se former vers le milieu du m' siècle : dans
le dernier tiers de ce siècle, elle produisait un premier écrit auquel
nous avons donné le nom d'Acta Edessenu : c'est celui qu'Eusèbe
a eu sous les yeux. Mais plus de cent ans plus tard, les Acta
subissaient eux-mêmes une transformation, et devenaient la Doctrine
d'Addai.

Das Alles gehört zur eigentlichen Frage. Tixerox aber ist damit noch nicht zufrieden. Er hat noch einen Anhang beigefügt, in welchem er die Erzählung des Addai von der Auffindung des wahren Kreuzes durch Protonike zum Gegenstand einer besonderen Untersuchung gewählt hat. In dieser Untersuchung sind besonders die Acten des Cyriakus und die Acten Sylvesters öfters berücksichtigt. Drei Texte, darunter zwei unedirte, beschliessen das gunze Werk, alle drei den Briefwechsel zwischen Abgar und dem Heiland enthaltend. Der erste, ein griechischer Text, besteht aus vier Papyrus-Fragmenten der Bodleyam-

I Daher nimmt Trancour ungeführ das Jahr 230, mit der Bemerkung, dass man es noch ein wenig hinzufschieben muss. Er fügt hinzu: Nous sommes atmi reportés un dernier tiers du m' siècle, époque attribuée par M. Zans à la composition de la Doctries d'Addell, mais qui us saurait convenir qu'aux Acto Edeuseus.

^{2 8, 158,}

² S. 161—191. Ch i. Les récits et les légendes sur l'invention de la vraie proix. Le faix (S. 163—175). Ch. n. La légende de Protenicé. § i. La date de la légende de Protonicé (S. 177—178). § n. La légende de Protonicé et celle de Cyriaens (S. 179—184). § ni. La légende de Protonicé et les récits concernant Hélène (S. 184—191).

A Das Endresultat dieser Untersuchung ist das folgende (S. 190—191): Vers les années 370—380 au plus tard, on fait homeur à la mère de Constantin d'une découverte de la Croix et des basiliques élevées aux lieux de la Passion. Ces traditions passent en Mésopotamie, où une similitude de nom et de circonstances historiques occasionneut une confusion entre l'impératrice romains et la reine juive de l'Adiabène. Le désir de reporter aux origines du christianisme la possession da bois sacré aidant, en imagine la légende de Protonicé. A peine née, elle est enchüssée dans la vieille légende nationale d'Abgar, et cette insertion lui assure la conservation et la popularité dans ces contrés.

³ Papyrns d'El-Fayount, Nach W. M. Lixinsay stammon diese Pragmente aus dem viertem oder fünften Jahrhundert her.

sehen Bibliothek in Oxford. Das Fragment wurde von W. M. Lindsau't veröffentlicht und von E. B. Nicholson's ergänzt. Der zweite Text, ein syrischer, ist aus der Bibliothèque nationale de Paris's und ist im Jahre 1264 geschrieben. Der dritte endlich ist dem Cod. Vatic. arab. 51, fol. 54 ff. entnommen. Mai's hat diese Handschrift beschrieben. Dem arabischen Texte ist eine Uebersetzung beigegeben.

Soweit über das, was Tixeroxy zu Stande gebracht hat. Mir kommt es hier nicht zu, die einzelnen Fragen und Ansichten des Verfassers zu beurtheilen. Die Abgar-Frage gab vielen Gelehrten Anlass zu mannigfachen Erörterungen und beinahe jeder Forscher hat seine eigenen Hypothesen aufgestellt. Selbst in den Hauptfragen haben viele der Forscher gerade entgegengesetzte Meinungen ausgesprochen. Der Verfasser hat seine Aufgabe im Allgemeinen mit Erfolg gelöst. Damit ist nicht gesagt, dass alle Meinungen Tixeronr's als entschieden gelten können. Hie und da, selbst in wichtigen Fragen, sind die Beweise Tixenoxy's (wie noch die der meisten anderen Forscher) noch sehr arbiträrer Natur und wenn die Ansichten der Gelehrten selbst in Hauptfragen schroff gegeneinander stehen, so ist wenigstens die Möglichkeit nicht ausgeschlossen, ein anderer Gelehrter könne vielleicht die betreffenden Fragen in ein ganz anderes Licht stellen. Texenony hat wenigstens den Ruhm, die Sache gründlich erforscht, viele Fragen entscheidend bewiesen und andere wenigstens angeregt zu haben. Ueber Tixeroxr's Buch sind schon viele Recen-

Ygl. Athenarum 1885, Sept. 5, p. 304.

² Ibid., Oct. 17., pp. 506, 507.

³ Ms. 56 de la Bibl. nation. de Paris, ancien fonds 12. Gounzar 4831, fol 191.
Vgl. Zorazaman, Catal. des manuscrits syriaques et subéens de la Bibl. sut., Paris 1874, Nr. 56, p. 20, 21.

⁴ Le troisième texte, inédit aussi, m'a été procuré par mon savant ami, l'Abbé H. Hyvauxar, qui l'a lui-même édité et traduit.

⁵ Mai, Scriptor, veter, nova collectio tv, Cod. arab. p. 82: Codex in 16. chartac foliorum 81, arabicis litteris et sermone exaratus; quo continentur.... 3 Abgari regis Edessae epistola missa ad dominum nostrum Jesum Christum, auto eins ascensionem cum corpore. Init, fol. 54... Is codex decimo septimo Christi saeculo videtur exaratus.

Die Texte finden sich 88, 192-201;

sionen erschienen. Ansführlich schrieb J. P. Marten in einer besonderen Gegenschrift, in welcher er die Ansichten und Behauptungen Textroxe's Schritt für Schritt zu widerlegen und die Tradition der syrischen Kirche zu vertheidigen sucht.

(Fortsetzning folgt.)

¹ R. Lipsius im Centralhlatt 1888, Nr. 44. — A. Harnack, Theol. Literaturzeiting 1888, Nr. 26. — Runnes Duval, Journal Adatique, Sarie vin, Tome xii, 3, 8, 518—524. — Dunneske, Balletin critique 1889, 3. — O. P. in Revise des questions libers, 1889, 8, 470. — A. Loisy, Revise critique 1889, Nr. 22. — L. C. Camutella, Dublin Rev. 1889, April, 8, 342—352. — F. X. Funs, Liè, Rombehan für des kathol. Deutschland 1889, Nr. 6. — Zintenen, Theol. Quartabehrift 1889, Hoft 3. — Genn, Giorn. Soc. As. 6. in, 8, 185. — A. o'Aven, Polybiblion 1889, Partin litt., Juill. 8, 47 ff.

² J. P. P. Maurin, Les origines de l'Églier d'Édesse et des églises agricanes. Paris, Maisonneuve, 1889, 153 pp. 8°. Wohl Separatabdenck uns der Revue des sciences endésiastiques. Amieus 1888, Oct., Nov. et Dec.

Türkische Volkslieder.

Milgetheilt von

Dr. Ignaz Kunos.

(Schluss.)

مائیجی پیم ازلدن کوکلم کیتمز کوزلدن کوکلمکن کوزی چیقسون کورمیدیدم تیز الدن Manifijim ezelden, gijnim gitnez gitzelden; gijnimim gitti işkuşa, görmejejdin tez elden.

Bin Mani-Sänger von Anfang an, Mein Herz vom Schönen nicht lassen kann; O, wäre mein Herz doch blind gewesen, Dich hätte es nie gesehen dann.

ماویلیم قیمه یکا قربان اولهیم سکا یلده قربان بر اولور هر کون قربانه سکا Menilim kejma bana, kurhan olojem sanu; jelda kurhan bir olur, ber gim kurhan-em sana.

O, meine Blaue, schone mein, Ich will Dir gern ein Opfer sein; Im Jahr ist Opferfest einmal, Ich aber bin Opfer Dir Immerdar. ایکی قایق یان کیدو کاه اکلئور کاه کیدر یاری فتا اولانک یورهکندن قان کیدو Iki kajşk jan yider, kjah ejlenir kjah gider; jari fana alanga järejinden kan gider.

Zwei Nachen Seit' an Seite zieh'n, Bald sümmend und bald gleitend dahin; Und wer ein falsches Liebehen hat, Dem rinnt vom Hersen das Blut dahln.

بر قوش قویدم افاجه قنادلری الاجه یکیدن بر یار سودم قاشی کوزی قارلجه Bir kus koʻdum a'a'za, kanadlarg ala'za; janiden bir jar sevilim, kase göcü kara'ya.

Ein Vöglein setzt' ich auf den Strauch, Farbenreich ist sein Gefieder; Einen Schatz lieh' ich nun wieder, Dem sind dunkel Brau' und Aug'.

قرنفلسن دارچینسن پک کوزلسن خرچینسن نه کوچکسن نه بیوک تمام بنم خارجیمسن Karanfil-sin tarêşm-sşn, pek güzel-sin hyrêşm-sşn; ne küzük-sin ur bûjûk, tanam benim harêşm-sşn

Ein Näglein, eine Zimmtnelke hist Du, Bist gar so schön und doch harbs bist Du; Bist weder klein, bist weder gross, So recht und ganz mir passend hist Du.

کوکده یلدیز ماهه کیدر کاه اکلتور کاه کیدر بن بو کون یاری کوردم صائیره یادشاه کیدر Gökte jelder mahn vider, kjah ejtenir kjah gider; hen hu giin jari gördiim, sungram padiah gider.

Zum Mond am Himmel ein Sternlein wallt, Bald säumend und fortwandered bald; Heut' hab' ich den Geliebten geschauf: Der Padischah, meint' ich, vorüberwallt! دامده کورک گفرلدی قیز اوغاله اورولدی اوغلان قام قاج دیدکده قیز اوغاله صارلدی Danida kürek kçışldı, kçı ölana surublu; ülan kač kaö dedikte, kçı ülanu sarşldı,

Auf dem Dach die Schaufel ist zorbrochen, Vor Liebe aum Knaben die Maid ward krank; Und als der Kuabe "Flich, flich!" gesprochen, Die Maid ihm in die Arme sank.

جویز قابوق انچنده سودا یورک انچنده بنی یاره قاووشدر کلمجک آی الیچنده Dieviz kabuk ičimle, seeda jiirek ičimle; beni jare kasuttur, geležek nj ičimle.

Die Nuss in einer Schale wohnt, Die Liebe in des Herzons Grund: O bringe mit dem Liebehen mich Zusammen in dem nächsten Mond.

بر طاش آندم درویه قیر کلدی پنجودیه قیر آللهی سورسدک آل بنی الجری یه Bir tas attem dereje, kez geldi penjereje; kez allahg severan, al hem técrije.

In den Thaibach warf ich einen Stein, Kam an das Fenster ein Mägdelein; O Mägdelein, wenn Gott Du Hebst, So nimm mich in Dein Haus binein!

کمپیلری یوریدن یلکن ایله سپن در او قیزلرک ایوسی ایستهادن ویوندر Gemileri fürüden, jetken ile seren dir; o kgalarga ejist, istemadan veren dir.

Was die Schiffe vorwärts treibt, Ist Segol und Segolstange: Von sten Mädchen da die beste ist, Die mit gibt, eh' ich'e verlange. کمیلرده مرادیون شهدی دوشدم درده بن بن بو درندن اولورسم تجه یتام بوده بن Genillerde navellinen, Limiti düttüm dende hen; hen in dereten ültirann, nițe Jatem Jerde ben.

Am Schiffsbord mass eine Leiter sein, Ich fiel in Lishesweh und Peln; Ist Tod von solchem Web mein Los, Wie schlaf ich damy rubty im Erdenschuss?

ماتیجی باشیمیسن جواهر طاشیمیسن سکا اور قامه پوللاسم باشدده طاشیرمیسن

Munifi basq-mp-agu, gcenhir tasq-mp-agus suma dir numa jallanum, basquda tasqr-mpagus

Bist Du das Haupt der Mänl-Sänger, Bist Du ein kostbar edler Stein? Den Liebesbrief, den ich Dir sende, Trägst Du ihn auf dem Haupte Dein?

پورتقالک صاریسی دوشدی برد باریسی بنی سودانه دوشودی قومشومزک قاریسی Postokulgu vargeg, diliti jere jurgeg; beni verduja dililirdi konkinuncana kargeg.

Von gelber Apfolsinenschals Die Hälfte auf die Erde fiel; Und mich hat meines Nachburs Weib Versetzt in Liebesglutgefühl.

ایکی جشمه بان یافه صو التجدم قائم قائم سنی طوفوران اقا اولسون یکا قاین اتا Iki teime jan jana, m ittin kann kana; mni do'uran ana olam tana kaja ana.

Ein Quell gans nach dem andere quillt, Das Wasser hat ganz mir den Durst gestillt; Die im Schoss Dich trug, die Mutter Dein Muss meine Schwiegermutter sein. نره بویی فیدهمم یدی نوه کودهمم چک دوفجی دوفکی بن یارمسز کیدهم Dere beju gidemen, jedt dere gidemen; ček dereji deveni, ben jarimsiz gidemen.

Das Thal entlang kann ich nicht sieh'n; Siehen Kamele nicht treiben zur Weide hin; Treibe nur, Treiber, fort Dein Kamel, Ohne mein Lieh kann ich nicht sieh'n.

آی طوفار آشمتی ایستر بال دوداق یاشمتی استر شو بنم دلی کوکلم باره قاوشمتی ایستر Aj da'ar abaak ister, bal dadak jalaak ister; in benin deli yöjnim, jare kaminak ister.

Der Mond geht auf, wünschi Weiterfahrt, Die Honiglippe des Schleiers harrt; Und dies mein liebbethürtes Hers Wünscht mit dem Lieb zu sein gepaart.

قلعه قلعه بقار اردستدن چای آقار باک اوغانک قبرلری نه یمان بالاش بقار Kale kulije bakme, urasgudan taj ukur. Bej-ülumun kgalarg, ne jaman bakgi bakur.

Schloss zum Schloss hinübersieht, Mitten durch ein Blichlein zieht, Wie in Pera doch jede Schöne Gar so gestrongen Blicks dreinsieht.

پنجرودن سنس کلور دردلردن صو کنور دیده یم اویله یاری آیده یده پر کلور Penijereden va getir, dereterden m getir; nejtrjim öjle juri, ajda jejda bir getir.

Your Penater eine Stimme kommt, Die Thäler her das Wasser kommt; Was macht ich mit er einem Lieb, Das im Monat, im Jahr nur einmal kommt! کیدییورسین اوغور اولسون دریالر یوانک اولسون اوستهه یار سورسه ی ایکی کوزک کور اولسون Gidijarum ür olum, derjalar jalım olum; ustime jar severen, iki günün kör olum.

We Du fortxiehst, mög' es zum Heil Dir sein, Durch Meere mag geh'n die Reise Dein; Doch liebst Du ein Liebschen amser mir, Blind sollen Dir beide Augen sein!

باشچه ارده انکتار انکنارات دنکی وار بن یاریحی طانیره صقالنده یکی وار Bahiolerde enginar, enginarya dengi var; ben jarimi tampyan, sakalpada beni var.

Erddisteln in den Gürten steh'n, Erddistel hat einen Widerpart; Ich kenne mein Liebehem gar en gut, Ein Mal ist in seinem Wangenhart.

Nachwort.

Eine der reichsten Abtheilungen der türkischen Volkspoesie ist die der Māni-Lieder. Diese Lieder bestehen aus vier Zeilen und geben zumeist einen auf die Liebe Bezug habenden Gedanken wieder, Māni (arab. (azi) heisst "Bedeutung" und māni atmak, "māni werfen" heisst ungefähr soviel, wie seiner Angebeteten ein bedeutungsvolles Wort zuwerfen; es geschieht dies selten direct, sondern fast stets im Vorbeigehen oder Vorüberfahren. Jedes Māni enthält auch ein nijet, eine Prophezeiung, und ernstlich Verliehte glauben an das ihnen zugeworfene nijat wie an ein kräftiges Amulet.

Der Tag, an dem die meisten Mani geworfen werden, ist der erste Frühlingstag, Hidrelez (Hedgrellez) der ja auch bei den orientalischen Christen als heiliger Georgstag in grossen Ehren steht. Obwohl diese Sitte von den Türken verspottet und missbilligt wird, verfehlen trotzdem die türkischen Frauen nicht, sich am Vorabende des Hidreles in dem geräumigen Hofe eines Hauses in einem der Stadtviertel zusammenzufinden, um hier, vor männlichen Augen geschützt, aus Mani-Liedern ihre Zukunft zu erforschen. Zu diesem Behufe wirft jede anwesende Frau irgend ein Pfand, einen Ring, einen Handschmuck oder dergleichen in einen grossen Topf, der dann fest verbunden und unter einem Rosenstrauch vergraben wird, nicht ohne vorher mit rothen Tüchern oder Bändern umwunden zu werden, da die rothe Farbe bei Heiratsangelegenheiten glückverheissend ist. In Anatolien werden die Liebespfänder anstatt in einem Topf auch in einem Backofen versteckt.

Alles dies geschicht am Vorabende. Am Morgen des ersten Frühlingstages versammeln sich die Frauen zum zweiten Male. Der Topf wird ausgegraben und von einem weissgekleideten, unschuldigen Mädehen geöffnet. Nach einem jedesmaligen Bismillah (Im Namen Gottes) greift die Jungfrau in den Topf und nimmt einen der darin gehorgenen Gegenstände in die Hand, jedoch so, dass ihn keine der anderen Frauen sehen kann und der Reihe nach singt nun eine der Franen ein bedeutungsvolles Mani-Lied. Dann öffnet die Jungfran ihre Hand, zeigt den darin verborgenen Gegenstand und gibt denselben ihrer Eigenthümerin zurück, die natürlich sehr erfreut ist, wenn ihr Mani eine gunstige Zukunft prophezeit hat und tief betrübt ist, wenn ihr Böses bevorsteht. Junge Mädchen, welche trotz mehrmaliger Mitfeier des Hidrelez ihren Kismet noch nicht gefunden haben, binden sieh auch am Vorabend ein grosses Vorhängeschloss in die Haare, welches sie dann am anderen Morgen vor Beginn der Feierliebkeit aufschliessen.

Eine andere Gelegenheit zum Singen der Möni-Lieder bieten die langen Winterabende. Am Lokma-Abend (lokma ist eine süsse, runde Mehlspeise) versammeln sieh die Frauen mit ihren Mönitorbasy, kleinen Säckehen, angefüllt mit Papierstreifen, auf denen Möni-Lieder aufgeschrieben stehen. Dann wird je eines der Möni-Lieder gezogen und derjenigen vorgesangen, welche einen Bliek in ihre Zukunft machen will. Nicht selten erfolgt von Seite dieser lotzteren eine gesungene Antwort, da viele der Mani-Lieder aus einem Paar, aus Apostropho und Antwort, bestehen.

Wie schon erwähnt, beschäftigt sich der Inhalt dieser Lieder am hänfigsten mit Liebesangelegenheiten, doch enthalten sie nuch manchmal räthselhafte Fragen, auf welche dann mit Improvisationen geantwortet wird. So zum Beispiel wird von Einem, um ihn zu probiren, ob er wirklich ein guter Mani-Sänger ist, verlangt, dass er sieben Früchte besinge und als Antwort darauf erfolgt dann die Glorification dieser sieben Früchte als Liebessymbole: der Aprikoso als Kuss, der Orange als Brust u. s. w.

Was ihre Classification anbelangt, so bilden die Mdas's mit den Turku's zusammen die eigentlichen Volkslieder und sind sie nicht metrisch, sondern rhythmisch gebildet. Sie haben sieben oder acht Silben (4 + 4 oder 4 + 3), welche durch eine Casar in vier und vier oder vier und drei Silben geordnet werden. Der Reim befindet sich am Schlusse der ersten, zweiten und vierten Zeile und ist zumeist ein reicher Reim. Auch kommt es vor, dass Türkü's ans zusammengereihten Mäni-Liedern, denen dann ein gemeinsamer Refrain beigegeben wird, zusammengesetzt werden.

Some Remarks on the Sarvasammata-Sikshâ.

37y

J. Kirste.

In the excellent edition of this Siksha published with a commentary and a German translation by O. Franke (Göttingen 1886) I have noted the following points, where the interpretation given by the editor seems to me not to be quite correct.

Rule 7. The expression lakshyānusāratāh is translated by "where it happens" (wo es sich gerade trifft); it would be better to translate "in accordance with the very form of a word". The phonetic rules apply to the form a word affords in its independent state (pada). Thus arka — that is the form of the pada-text — becomes arkha in the sauhhitā, the really spoken text. But what is to be done, when the pada-form shows yet a duplication, as anna and vriddhi do? Shall we go further and make according to the general rule of duplication anna and vriddhi? No; no doubling takes place in that case (see Ath. Prât. in, 30), that is to say anna and vriddhi remain unaltered; there is an absence of varunkrama. Rule 7 gives therefore an exception to the preceding rules, where duplication is enjoined, whilst Faxxxxx thinks that the rule opposes exphonic duplication to historical duplication with which a book on exphony has nothing to do.

The rule of our Siksha is cited by the commentator of Taitt.

Prat. xiv, 5 and as Whitney confesses himself incapable of extracting
a satisfactory meaning from his exposition, I state that he argues

in quite the same manner as we in explaining rule 7 of the Sikaha. The commentary there goes on to account for a difference of phrascology, namely vyahjanapara (rule xiv, 1) and vyahjanottara (r. 5). Why does the Pratisakhya not employ the same term? The reason is, that the rule of doubling laid down in rules 1 and 5 is not obligatory everywhere, that there is a niyamābhācaḥ in words like attā, anna, addlā etc. Therefore the different term (para and uttara) is intended to signify the absence of niyama. That this is the true meaning of the commentary appears from Sūtra xiv, 23 which states that a letter followed by a homogeneous one or one of the same mute—series is not doubled. Franks is therefore wrong in saying that the Prātisākhyas contain nothing about that subject.

The word tatea is not translated by Franks. Thereby the second verse of Sütra 7 looks like a repetition of the second verse of the following rule. That is not the case, the former applying to words like vriddha, the latter to words as arddha where duplication is the result of phonetic rules.

Rule 8. The translation of this satra: "By the same reason by which a consonant is doubled a. a. o." is not a good one. It would be better to render it in the following manner: "When by virtue of a phonetic rule a consonant is to be doubled, the doubling consists for aspirates in putting before them the corresponding non-aspirated mute."

The commentator quotes rakshah, which is considered out of place by the editor. He has overlooked the doctrine, mentioned by all the Pratisakhyas and prescribing the aspiration of a tenuis standing before a sibilant (see e. g. Ath. Prat. u, e). Rakshah becomes therefore rakkshah and then by our rule rakkhshah. The doctrine is of great importance for the history of the groups ksh and ps. Very often khsh and phs are really the intermediate steps between ghs and bhs, as in bapsati and pså from the root bhas, or in akshan and jaksh from the root ghas. We learn by that doctrine that haphsati, phsa, akhshan and jakhsh were yet existing at the time of the Pratisakhyas; compare for the latter the participle jagdha. Rakshah is a derivate of the root rah becoming successivly raghs, rakhsh, raksh. In the Greek language we find also XΣ and ΦΣ (Currus, Etymologia p. 414) in the earliest inscriptions instead of Ξ and Ψ, and in the Semitic transcription of Greek words Ξ is rendered by ΨΞ or Ψπ (Reseas, Éclair-cissements p. 9).

In rules 11 and 12 Franks translates deiriparat by "doubled". That is impossible, because then the Indian phonetists would teach us, that the anusvara is at the same time simple (of the length of one matra) and double (of the length of two matras). I cannot understand, how Franks has not seen that anusvarah is a masculin and deiriparat a neutre. The latter is therefore adverb and must be translated by "as if it were doubled". There are three kinds of anusvara, the simple, the double and the heavy (guru). Rule 11 acknowledges all three, rule 12 the double and the heavy, rule 13 the simple and the heavy. Of the phonetic value of these three kinds I hope to speak in an other paper.

Rule 14. The editor enters in a long discussion about the nature of the yamas. It appears that he did not know my paper on this subject, where I have sought to prove the correctness of the Indian doctrine in accordance with modern physiology (Mém. de la Société de Ling. de Paris, v. 81 sqq.).

Rule 31. Franks blames the commentator who explains nasikyah by anusvarah (but see my paper p. 82) and asserts that the examples of the commentary contain no anusvara, although Taitt. Prat. xv, 3 shows the contrary. The following Satra of that Pratisakhya, not cited by Franks, confirms the conjecture svadivishaya made by him under rule 12 (p. 13)

Rule 42. Franke is of opinion, that it makes no difference whether at g. in the word brahma the h is nasalized or a masky a intercalated between the h and the m. I cannot agree with him, because only the pronunciation of the nasalized h in that case is blamed by Rig.

Whether we have real aspirates in the Zend groups the and fe is a matter of question.

Pråt. xiv, 10, whereas the nasikya is one of the constituents of the alphabet (see my paper pp. 91, 92).

Rule 46. Franks is not right in saying that the Prätisäkhyns give nothing about the ranga. The exemples of our Śiksha viz. ślokām 3 and sumangalām 3 are quoted by Taitt. Prät. 11, 52 and the commentator of Taitt. Prät. 1, 1 brings in the ranga as a constituent of the alphabet. In conclusion I must express my surprise that Franks nowhere quotes the Riktantravyākarana published by Bursha. There is on page xxxm a long description of the ranga taken from a Śikshā.

Südasiatische Miscellen.

Yes

Wilhelm Tomsschek.

Es möge mir vorerst gestattet sein zu dem von Ibn Khordådbeh p. 61 folg. geschilderten indisch-sinischen Seewege einige Bemerkungen vorzubringen; auf einer so sicher gefestigten Grundlage, wie sie on Gouze's Text and Notenmaterial darbietet, ist gut weiter zu bauen. Gleich zu Beginn des Routiers zeigen sich einige Schwierigkeiten: Insel Lawan ابرون (cod. B. لابن , 7 Fars. weiter Abrun ابرون, 7 Fars. weiter Khain حُيْن, 7 Fars. weiter Kli كيشن, 18 Fars. weiter Lafet (jetzt Kišm, 12 Fars. lang). Für Läwän muss unstreitig Lär , voder s, y gelesen werden, nach Yaqut ,eine Insel, gelegen zwischen Siraf und Qais, 12 Meilen Umfangs, mit Perlenfischerei'; es ist die Insel des Seikh Abû Su'aib, welche auf den portugiesischen Seckarten den alten Namen ylha de Lara trägt. Für Abrûn dürfte Andarûn اندرون eingesetzt werden; der heutige Name Andarabeh findet sich schon bei Abu'lfeda. Khenn wird stets nur als Synonymum von Kiš oder Qais angeführt, z. B. von Kempthorne, Journ. of the geogr. soc. v, 281: 7 Fars, hinter Andarabeh gibt es in der That nur eine Insel, nämlich Kisc Ibn Khordådbeh war also, falls er sich nicht selbst einer Dittographie schuldig gemacht hat, zum mindesten übel benachrichtigt. - An der Grenze von Faris und Sind, 7 Fahrten hinter Hormnz und 8 Fahrten vor Daibol, erscheint als einziger Hafenplatz Thârâ ich (cod. B. نار), wozu tor Gorde bemerkt ,fortasse Tiz نارا; ich glaube, dass hier Bådara بادر oder Bådar بادر gelesen werden muss,

d. i. Badzaa der antiken Zeit, nach Philostratus ein Ort reich an Bäumen aller Art (vgl. skr. vadarå Baumwollstande' oder auch skr. hadari ,zizyphus jujuba'); (Gwadar گوارز nennt diesen Hafen erst der türkische Mohit, nach der Aussprache der Balucen, welche für e oder b im Anlaut gw einsetzen. — Die indische Pfefferküste wird im Text L. Molai vocaliairt; allein die sinischen Lautzeichen für Mo-lai gehen, sonstiger Analogie zufolge, auf alteres Ma-le zurück, und auch Kosmas schreibt Mzaź, entsprechend dem malabarischen malei, male Bergiand. Was den Pfefferhafen Bollin betrifft, wo sich die Schiffswege theilten, so dürfte die Variante بنائي Beachtung verdienen; gemeint ist wohl der heutige Uferort Velliau-gad "weisse Veste', in 10" 33' N., Beliancor, Baliancote der portugiesischen Schriftwerke, bei Ptolemaeus genannt Ekzyzke iumigner, in der Tab. Peut. BLINCA, daher im Periplus Bazitz zu verbessern in Bazitzz — Von da bringen zwel Tagfahrten nach بابتن wofür جارفتن Garafattan eingesetzt werden darf, als Ueberfuhrhafen nach Sailan, d. i. der 14 miles vor Kanya Kumari gelegene Platz Kadia-patnam oder, wie die Portugiesen sehreiben, Cariapatão; an Budu-fattan des Ibn-Baţûţa, Hadipattanam, ist nicht zu denken, weil dieser Platz zu weit hinterwärts in 110 34 N. zwischen Kunnnor und Qaliqui gelegen war; aus demselben Grande ist bei dem angeblichen السعلى der Coromandala-Küste keinesfalls an Sinkeli (= Kranganor, nach H. Yols) zu denken; liegt in dem später folgenwirklich die Godavari vor, so müssen entweder einige Stationen ausgefallen oder die drei folgenden voranzustellen sein. Samandari, wohin man von Sailan in vier Tagfahrten gelangte, halte ich für die im Godåvari-Delta gelegene Metropole Rägamandari; für den Strom selbst sind auch die Bezeichnungen Maşuli, Ganga und "Flass der Specereien" überliefert. So kann dann in dem folgenden wirklich Orissa vorliegen, was unmöglich wäre, wenn wir im Flusse von Samandar den Brahmaputra erkennen möchten. — Die Erklärung der hinterindischen Routen, wofür Van den Litte und DE GOEFE in den Noten zum Kitáb 'ağâyib al-Hind ein erstannlich reiches Material niedergelegt haben, wird so lange zweifelhaft bleiben,

bis nicht entschieden wird, ob unter Selähit (bei Seth vocalisirt Σεhazzit) die Strasse von Singapur oder die Strasse von Sunda - in letzterem Falle wurde Sumatra an der Westseite umschifft - verstanden werden soll; beide Wege werden von den Malayen mit Selat bezeichnet. Die hinter Selähit folgende Insel Harlag oder Harang, welche nach einer Notiz bei Ibn-Baitar Kampher producirte und "Klein-Cina' genannt ward, könnte mit Ho-ling der sinischen Berichte verglichen werden. - Bei Lüqin أيقين, dem ersten Hafen von Cina, 100 Farsang hinter Şanf (Čampā), also an der Nordgrenze von Tongkin gelegen, muss Jedermann auffallen die Gleichheit der Schriftzeichen mit لويس oder لوهي 'Agayib cap. 61 p. 112, einem Handelsplatz für Moschus an der sinischen Grenze, den Van den Latu mit der Tribus Lhö-pa in Bujan vergleichen will; in den sinischen Schriftwerken wird jedoch wiederholt eines Ortes Lu-pin gedacht, welcher im Süden des an Kiao-či grenzenden Gebirges und am schildkrötenreichen Ufer des Cang-hai lag; Moschus konnte dahin über Yün-nan gelangen. In Bezug auf Cang-hai bemerke ich, dass diese sinische Bezeichnung des Golfes von Tong-kin und Hai-nan auch bei den arabischen Seefahrern üblich war, und zwar in der Form bahr Şanğî dieser an bahr Sanf sich anschliessende Moerestheil wird als besonders gefährlich geschildert wegen der dort häufigen Calmen und Taifune.

Unter den Leistungen, welche die Sinologie in den letzten Decennien hervorgebracht hat, aimmt Großsever.pr's Abhandlung Notes on the Malay Archipelago and Malacca (Bataviausch Genoetschap v. K. en W., xxxix, 1877) eine rühmliche Stelle ein. Eine wichtige Aufgabe auf diesem Gebiete bleibt noch zu lösen, die Herausgabe, Uebersetzung und Deutung des Kao-fa-ko-sang des buddhistischen Pilgers I-tsing a. 672, worin über die zwischen Sailan und Canton gelegenen Küsten und Inseln gehandelt wird. Aber auch ohne diese wichtige Quelle ist es Großenverzung gelungen, über die ungemein schwierige Topographie der sinischen Literatur, soweit sie das Sundagebiet betrifft, ins Klare zu kommen. Einen entschiedenen Missgriff hat er, glaube ich, begangen mit der Hineinziehung des Artikels Po-li (S. 80 folg.) und mit der Verlegung dieses Gebietes an die Nordküste Wennt Zeitsehr. I. 4. Kanste f. Mergent, W. 184.

Sumatras. Po-li muss vielmehr im Bereiche der San-Staaten gesucht werden: die grosse Ausdehnung des Landes, die buddhistischen Reminiscenzen, die Sitte des Radwerfens (skr. čakra "gezähnte Wurfscheibe aus Eisen'), sowie endlich die im Thang in überlieferte Glosse mà "Pferd" — dies Alles weist uns auf Siam. — Ich nehme hier Anlass, das mehrmal genannte, aber unerklärt gebliebene Gebiet Sodi (p. 40 folg. 74) zu deuten. Marco Polo III, 20 nennt in Ma'abar ein Reich SOLI, worin Year mit Recht das Tamilreich Sola, skr. Čela, erkannt hat; die von Kaveri nach Szilân seit z. 200 eingedrungenen Damila heissen in den singalesischen Annalen Soli. Ihn-Batüta rv. p. 99 erwähnt in Kaulam-Malé Kaufleute der Sôli موليين, und im Mohit heisst es (Journ. As soc. of Bengal 1836, v, p. 466); die Tâmil oder Sôliyan شوندان kennen die Wege durch die Malaqa-Strasse. Aus dem indischen Lande Co-liën kamen nach den Annalen der Sung a. 1015 ff. Gesandte an den sinischen Hof; Söliyan nennt Abu'lfedå den Fluss Vaipāru im Golf von Manar, und dazu stimurt vortrefflich Σωλής παταμές bei Ptolemaeus, — In sin. Pa-la-la (Ginoux, 30) suche ich den sumatranischen Staat Parlaq, Ferlee; in Pi-la (42) die Stadt Behla in 'Oman.

Eine andere Leistung, welche der Aufmerksamkeit aller Orientkundigen werth ist, weil sie die Handelsverhiltnisse der vorderasiatischen Culturländer berührt, hat F. Hurn in seinem überaus
lehrreichen Buche China and the Roman Orient 1886 gehoten, welches
sich den Arbeiten Burrschwunden's würdig aureiht. Die grosse sineparthische Handelsstrasse nach Mesopotamien und Syrien, der Seeweg bis Charax und Alexandria, die Handelsgegenstände des Ostens
und Westens, — werden aus sinischen Schriftwerken erläutert und
in wahrhaft genialer Weise wird die Deutung der Ortsnamen, mit
denen sich v. Richtworks und zuletzt v. Gerschund vergeblich abgemüht hatten, durchgeführt; ich erinnere nur an die unwiderlegliche
Gleichstellung von Li-kan mit Rekam, Ilitpa, und von Fu-lin, dem
Mittelpunkte der nestorianischen Glaubenswelt, mit Bethlehem.

Antiochia (sin. An-tu) war in der römischen Kaiserzeit, wie schon früher unter den Seleukiden, ein Hauptemporium des orientalischen Handels. Wir besitzen noch eine hier um 350 verfasste Schrift Descriptio totius orbis (Geogr. Gr. min. ed. Meller B. p. 513), welche über die indische Länderwelt freilich nur phantastische Angaben bietet: dass jedoch der Handel bis Kamboga gereicht haben muss, erkennen wir aus der Schilderung der seligen Serer unter der Bezeichnung Kanagiwa, womit offenbar die Klimer, arab. Qimar Ju-The Khord, 66, gemeint sind; Kuapa (vgl. Cimirris G. Rav.) kennt Ptolemaeus un der Vereinigung der beiden Quellflüsse des Zipoc, also dort, wo sich die alte Metropole der Khmer befand. Schwieriger zu deuten sind, von den Brahmanen und den biblischen Eviltae abgeschen, die Namen Emer (vielleicht Δίμουροι, Damila), Nebus (völlig undeutbar; 'Apazz nennt Pausanias eine Insel der Serer), Dypsap (vielleicht Sapadypa, skr. Yava-dvipa), gens Ioneum (Yavana-dvipa, bei Hinen-Thsang wiedergegeben mit den Silben Yen-mo-na een, für die Halbinsel Malaka), endlich gens Diva (vgl. Divae et Serendivae, Amm. Marc. 22, 7). — Die weite Verbreitung der syrischen Nestorianer im Orient bezengt schon der Mönch Kosmas; interessant ist die Bemerkung, dass bereits a. 500 die Abendländer von den Indiern Popuis genannt wurden, womit Rumis, Rumos der portngiesischen Berichte a. 1500 übereinstimmt. Kanaging oder Qalimaia der Thomaslegende kann entweder auf Kzhzuz der gedrosischen Küste oder auf das malabarische Claminia G. Rav. p. 42 bezogen werden; Qalaçi der Konkana-Küste wage ich mit exxlycia zu deuten, wie Qolais bei Küfa. In späteren Jahrhunderten haben sieh die nestoriamischen Christen den Parsen angeschlossen und die persische Sprache bevorzngt. Orte wie Tanaçari (deh-Nasari) und Martaban waren ursprünglich Ansiedelungen solcher persisch redenden Christen; von diesen rührt auch her die Bezeichnung Sahr-i-nau für Navapuri und das ganze Reich Siam - wir finden diesen Ausdruck bezeugt im Segarat-Malāyu, bei 'Abd er-Razzāk, im Roteiro des Vasco de Gama (p. 109 Xarnau), in den Berichten des Albuquerque (ed. Beker 1, p. 8, 1v. p. 54 el Rey de Syam ou Sarnaù e Tanaçary) und des Fernão Mendez Pinto cap. 36; Ludovico Varthema vl. 14, 20, 31 spricht ausdrücklich von nestorianischen Kauflenten, welche nach Sarnan

Handel trieben. Es ware an der Zeit, dass irgend ein Syrologe die in den syrischen Schriftwerken reichlich verhandenen topographischen Angaben sammelte; schon die Anecdota von Laxo bieten ein noch nicht verwerthetes Material.

Ueber Hinter-Indien bietet Ptolemacus einen wahren Schatz von topographischen Angaben, deren Verständniss vielleicht durch fortgesetzte Inschriften und Denkmälerforschung erschlossen werden wird. Hier sei nur auf einige vor-ptolemäische Beriehte eingegangen. Dem Eratosthenes galt als ausserstes Ende des Taurus oder, wie Neuere sich ausdrücken, des "eurasischen Kettengebirgssystems" das Vorgehirge Tanager (Strabo p. 509) oder, wie Mela schreibt, Tamus; auf der angusteischen Weltkarte vertrat diese Stelle das Vergebirge SAMARA (Orosius 1, 2 vgl. Samar G. Rav. p. 40), welches ausläuft inter gentes Eoas et Passyadras', wobei entweder an skr. Päriyatra oder an skr. práča prakr. passa "östlich" + adri "Fels" godacht worden kann. Eine dritte Form begegnet bei Ptolemaeus, Truska axpartipus neben Τεμάλας πετεμές: es ist das Vorgebirge Negraes mit dem westlichsten Mündungsarın des Iravadi, we in der That das ,eurasische Gebirge seinen Abschluss findet. Ob dem Worte skr. tamaila "laurus cassin" oder *timara ,finster' (in barbarischer Aussprache Jamara, zamara) zugrunde liegt, lässt sich schwer entscheiden. Pomponius Mela nennt überdies eine wichtige Landmarke am Ostrande der Erde ,mons mari Eoo imminens, nomine TABIS', wahrscheinlich das äusserste Ziel der Fahrten malayischer Völker, Formosa; vgl. makass. tabing, tapi hohes Ufert. Lieber die dazwischen liegenden serischen, d. h. hinterindischen Küstenstriche hatte zur Zeit der Seleukiden der Hellenoperser 'Αμώμητες (από-mita ,mit Kraft geschaffen') Nachrichten verbreitet, welche Plinius vi, § 55 im Auszuge mittheilt; Bestätigung derselben gab im ersten Jahrhundert der Kaufmann Alexandros, welchen Ptolemaeus benützt hat. Plinius führt folgende Flüsse an: Psitharas, Cambari, Lanos; dann folgt die Halbinsel Chryse, hierauf sinus Cyrnaba mit dem Flusse Atianos, zuletzt sinus Attacorum, der Golf von Bengalen, von dem aus ein Handelsweg tief ins Land der Trans-Himavat Völker oder Uttarakuru sieh hinzog. Der Fluss Widzest

erscheint bei Ptolemaeus in reinerer Form 'Accebezz, in deren Stammsilbe vielleicht pers, cpaita, skr. creta vorliegt. Da die nordlicheren Flüsse Σαθίας und 'Αμβάντης, an deren Mündung bereits Σθιαι Ιχθυοφάγει und 'Apperter skr. Ambastha (genereller Ausdruck für Barbaren) hausen, der Kuste von Tong-kin und dem Song-kit-Delta angehören, so muss der Aspithras irgend einen Flusslauf näher an Campa (civitas Sampa G. Rav. p. 40, Στροχ bei Simon Seth, arab. Şanf) und Maha-Campa verstellen, etwa den Fluss von Plan-pho, einem uralten Hafenplatze, von wo der verzügliche Zimmt des Berglandes der Moi (arab. Mayyid) und das berühmte Adlerhola (ἀγάλλοχοι Σίσοι bei Chariton) exportirt wurden. Der folgende Flass Cambari erscheint bei Ptolemaeus als Σηρος, weil im Mündungsgebiete desselben das alteste Emporium für sinische Seide sich befunden hat; gemeint ist der Mäckhong mit seinem vom Toli-sap-See und dem Lande der Khmer kommenden Nebenfluss; Cambari ist wahrscheinlich der Fluss der Khmer oder Kinzen; gewaltsamer dünkt uns die Annahme einer Verunstaltung aus Cambages, Kamboga. Das Inland erscheint bei Ptolemaeus als Xxxxing xóps skr. Tâmra-dvipa, mit der Metropole Kegrafia d. i. Khorta, siam. Ko-rath, wo sich ausgezeichnetes Kupfer, Magneteisen, Zinn, Antimon und andere Metalle vorfinden. - Der dritte Fluss Lanos, richtiger Δένες, heisst bei Ptolemaeus Δοάνας und seine Anwohner heissen darum Δεένει, bei Steph. Byz. Δέρνες. Man könnte hiebei an Dai, den herrschenden Stamm Siams, denken; der Strom selbst ist sicherlich der Ma-nam ,die Mutter der Gewässer'. Liegt aber nicht vielmehr in Δάνος eine malayische Bezeichnung des Stromes vor? vgl. tagal. danao, mal. danau, ranau, madagask. rano, dayak. danum igrosses Wasser, Strom, See'. Die Bewohner von Campil sprechen, wie dies neuerdings wieder Kuns erwiesen hat, einen alterthümlichen, malayischen Dialect, und in alter Zeit mögen Malayen auch noch an der Mündung des Mä-nam gehaust haben. - Chryse bezeichnet bekanntlich die malayische Halbinsel, akr. Savarna-dvipa; anf das Vorkommen von Flussgold zielen die Namen Xpuccivag bei Ptolomasus und Xpuccapping bei Orosius; Gold fanden die Portugiesen im granitischen Berglande von Pahang, und diese Minen will gerade

jetzt wieder eine englische Gesellschaft ansbeuten. Silber mag sieh dort auch vorgefunden haben; vgl. den Namen Pérak d. i. mal. péran, batt. pirak, tag. pilak, formos, pila ,Silber. Ob auch das Zinn der Halbinsel schon im Alterthum zur Verwendung kam? Die meisten Forscher haben dies bezweifelt, weil skr. kastira ein Lehnwort aus der Sprache der Phoniker und Griechen ist und weil im Periplus xxxxivxxxx als Importartikel der indischen Hafen erscheint. Aber es können die Yavana das zur indischen Bronzebereitung nothwendige Zinn aus Xport selbst geholt haben, wie später die arabischen Händler aus Kalah. Ueberdies darf ein directes Zeugniss bei Steph. Byz. nicht übersehen werden: Κοσσίτερα, νήσος έν τω ώκεανώ, τῆ Ἰνδική προσεχής. έξ ξε έ κασσίτερες. Das ist doch deutlich genug! Ausser den Yavana haben gewiss auch die Malayen selbst das Zinn ihrer Heimat den indischen Emporien zugeführt; noch jetzt benennen die singalesischen Bewohner der Malediven-Atolle "Zinn" mit dem Worte timera, welches malayisehen Ursprungs ist: dayak, tambarah, makass, timbèra, batt. simbora, mal jav. timah, tag. tingga. Ueberhaupt bedürfen manche ostasiatischen Producte im einzelnen noch einer gründlicheren Untersuchung. Eine Musterarbeit dieser Art liegt zum Beispiel in Schumann's Untersuchung über die Zimmtländer vor (Ergänzungsheft Nr. 78 der Geogr. Mittheilungen a. 1883). Freilich gibt es auch da allzu kühne Annahmen, z. B. die Zurückführung von ägypt. khisi-t auf sin. kueï-si; auch hätte bemerkt werden sollen, dass bereits Garçia de Orta n. 1563 nachgewiesen hat, dass das Sundagebiet und der Süden Cinas seit Alters den Zimmt geliefert haben und nicht die Aromata-Küste Afrikas; für den besten Zimmt galt den Chinesen selbst das Product der Plantagen von Kiso-ĉi und Kien-ĉin; die malayische Bezeichnung des Zimmt als Rinde' kalit und "susse Rinde' kalit-manis findet ihre Analogia in skr. tvača čeizza, in arab. qirfa und negeb, sowie in malediv, phoniambu-tori, foni-tori ,susse Rinde'; die Zimmtsorte lada bei Plinius hat überhaupt irgend ein beissendes Gewürz bedeutet, vgl. makass, tag. lada ,beissend, stechendi, mal. lada "Pfeffer"; in 75% der griechischen Drognisten erblicke ich "Insel-Zimmt" d. h. Zimmt vom Emporium Barbara-gezira an der Somalikuste; in arab. gabali,

"Berg-Zimmt" aus dem sailânischen Emporium Gabali-gâma d. i. Pointde-Galle.

Was Vorder-Indien betrifft, so finden wir eine summarische Berechnung der Küstenlänge bei Plin, vi, §, 72: von der Mündung des Ganges zum Vergebirge der Kalinga und zur Stadt Dantapura 625 m. p. = 5000 stadia; von da bis zum Vorgebirge Trimor 1225 m. p. = 9800 stadia; von da bis zum Vorgebirge und Hafen Perimula 750 m. p. = 6000 stadia; von da his Patala 625 m. p. = 5000 stadia. Die Stadt der Kalinga lag im Deltagebiet der Godavari, das Vorgebirge selbst nennt Ptolemacus Ilzizaga; serra de Palur e rio Palur haben die portugiesischen Seekarten in 191/2" N.; der nahe Hufen Kwnzżożapa (skr. kardama ,Sumpf') war auch auf der augusteischen Weltkarte uls Calicardama verzeichnet, Orosius 1, 2. Tetresz stellt C. Kumari vor; his dahin betrug die Länge der Ostküste 1850 m. p. = 14.800 stadin; die in richtigem Verhältniss dazu auf bloss 1375 m. p. = 11.000 stadia berechnete Westküste hat als Mittelstation Pari-mula, we nach ix, § 106 Perlenfang betrieben wurde. Die Gissung führt uns in den Sund von Bembay, zur Insel Karanga, und man vergleiche die Bemerkung in Godinho's Reisebericht a 1663, cap. 15: alguns aljofres se tem achados em mãos de Colles na nossa ilha de Caranja. Berühmter war allerdings die Insel Парідсода im Manargolf, deren Aelian und Tzetzes Chil. xi, 456 gedenken; so wie der Hafen gleichen Namens an der Ostküste der malayischen Halbinsel, bei Ptolemaeus; vgl. mal, per-milla ;an der Wurzel, am Anfang gelegent, und Milla-Gäva das eigentliche Yava, d. i. Menung-Kabau, Heimatgebiet der Malayu, wo die arabischen Berichte das Emperium Qăqola ansetzen, d. i. mal, ka-kuāla tie ter kņeiva. Eine Stadt Automala nenat Plinius vī, § 75 im Grenzgebiet von Kačcha und Gugerat.

Völlig räthselhaft dagegen erscheinen einige Distanzangaben, welche die Tab. Pent. auf dem Bilde Vorder-Indiens eingetragen zeigt, wobei selbst die Gattung des Wegmasses unsicher bleibt; es erscheinen da Namen, wie Elymass, Thimara, Calippe und nahe der Gangesmündung sogar ein Antiochia Tharmata, womit sich vergleichen hasst Appere, πέλες Τυδουξε, Steph. Byz. Sollten hier in der That indische

Handelsplätze vorliegen, welche die griechischen Schiffsleute nach Oertlichkeiten des seleukidischen Reiches benannten? Oder fiegen bier bloss Entfernungen indischer Plätze von Häfen Elymaeas und Babylonins vor? — An der Ostküste finden wir verzeichnet die Flüsse Calingieus, Paleris, Aunes; im Inland ein Waldgebirge (Gendwäna) mit der Bemerkung "in his locis elefanti nascuntur" und südwärts davon Andrae Indi, skr. Andhra. In PALERIS erkennen wir den mehrmals verkommenden dravidischen Flüssnamen Paläru "Milchwasser"; für AUNES könnte man zwar Törze, die Kräna, einsetzen wollen, aber näher liegt die Gleichstellung mit der Vénä. Der Ravennate p. 41 verzeichnet die Küstenplätze Antiochia Tharmata, Dosara, Coropatina, Garafama (gewiss ein Wort kolarischer Abkunft), Pityana, Camagora, Paloris, Agaris; p. 73 Modura, Soli, Caveri. Alle diese Angaben hat Lasses in seiner indischen Alterthumskunde nicht berücksichtigt.

Reichhaltiger erweist sieh die Tabula in der Topographie der malabarischen Küste; sie erwähnt von Süden nach Norden die Orte Cotiara, Blinea, Nincildae, Muziris, Tundis und Pisanta (BZzvrzv?) und der Ravennate hat überdies Claminia, Elyma, Patinnae, Ceta, Corucara und Patitana (= Pratisthana, Halbava?); im Inlande hinter den Piraten erscheint Dimyrica, Damyrica, d. i. das Land der Dramila, Damila. Cotiara, Cotziara, parteonolis Kottizoz des Ptolemaeus, wonach das Pfeffergebiet Cotionara, Κοποναροκή benannt wurde, war der alte Name von Kaulam, Koilun oder Quilon, Muziris wird mit Recht dem heutigen Mangaluru, Margapath des Kosmas, gleichgestellt; Maziri-t mit angehängtem Artikel hat im Munde der ägyptischen Kauffahrer einfach "sgyptischer (Hafen)" bedeutet; die Tabula zeichnet hier einen breiten Creek lacus Muzirit(anns) und darüber templum Augusti d. i. Σεβαστού, des Çiva; diese berühmte Pagode wird noch von 'Abd er-Razzák beschrieben. Am schwersten zu bestimmen ist die Lage von Tundis; das heutige Kunda pur wird nämlich erst in neuerer Zeit genannt, niemals in der portugiesischen Periode (1500-1600).

Aber nicht bloss für die Kunde Indiens, nach für die Arabiens lässt sich — zwar nicht aus der Tabula Pentinger's — aber doch aus dem vollständigeren Exemplare des Ravennaten ein kleiner Nutzen ziehen. Es sind allerdings nur Ortsnamen, ordnungslos durcheinander gewürfelt und keineswegs nach Strassenzügen geordnet; gleichwohl dürften Kenner des Landes und seiner alteren Inschriften in manchen derselben gute Bekannte wiederfinden. Wir führen sie hier an: (p. 55) Gabonita, Sargo, Empurium (Apapia interpret) oder Gadana, 'Aden, sehon bei Nearehos genannt Epitopia), Misaria, Luta, Minaea, Olafi, Sata, Simfea, Lacha, Dusar, Marthi, (p. 56) Thuris, Marata, Athima, Datilum, Sabi, Sabot, Maefa, Cosaba, Menfaba (Miszapia;?), MARIBA, Obiae, IABRI, Baxaturis, Divitia, Tamuda, Novaea, Caldis, TAEMA, Coria, Boanum (Bainûn?), AGAR (Hagrim Yemāma?), (p. 57) Dante, Lachinat, Borea, Valiae (al-Ola?) Amara, Camaron, Cyrituca, NEGRA, TAFRA, EGRA, Sacamum, CORNAN, Leuce come (al-Haurā), Corona, Salati, Carcha, GERRA, TABOCA (Tabūk), Taba, Ommae, Samematride u. A.

Für die Kunde Babyloniens erweist sich der Nutzen als etwas grösser. Hier sei bloss der Schiffsweg am Tigris von Sclencia bis Charax besprochen, dessen Lange nach Plinius 2560 Stadien = 320 römische Meilen betrug; in seltener Uebereinstimmung dazu beträgt die Summe der Entfernungen auf der Tabula 318 m. p.; die Stationen lanten: Seleucia 45 m. p., Dorista (Axperzion, Steph. Byz.?) 20 m. p., Abara 20 m. p., Currapho 35 m. p., Thamara 20 m. p., Cybate (Bağətáze, Steph. Byz.?) 40 m. p., Domantitia 20 m. p., Dablan 13 m. p., Aserga 40 m. p., ANAR (das heutige Qorna an der Vereinigung des Furat mit dem Digla) 25 m. p., Assabe 25 m. p., Spara 15 m. p., SPASINU CHARAX (gegenüber Obollah, nahe an Mohammera gelegen). Die dritte Station möchte ich mit geringer Aenderung Carapho, Sarapho lesen und dazu den Namen des in den keilinschriftlichen Denkmälern erwähnten Flusses oder Canales Suräpu vergleichen; Surapho hat ungefähr die Lage des heutigen Küt el-'Amara, wo sich der Tigris spaltet, indem sich vom Hauptarm der Canal el Haï oder der Tigris von Kuskar-Wüsit gegen Süden abzweigt; demnach ware Surapu identisch mit diesem südlichen Haupteanale; die mit Surapu zugleich genannte Tribus Gambulu wird ohnehin mit

der von den arabischen Geographen erwähnten Oertlichkeit Gabbol (noch jetzt angeblich Gambol?) in Verbindung gebracht, welche mitten zwischen die Stationen Abara und Surapho fällt, nahe an Zor-Fämiya. oder das "untere Apamea". Der Hauptarm des Tigris hat zur Seleukidenzeit genau denselben Lauf verfolgt wie heutzutage; zur Khalifenzeit dagegen wurde der Hai als Hauptarm betrachtet, mit dem Beisatze jedoch, dass es einen alteren, gegen Osten gerichteten Tigrislauf gebe, welcher die Ravine Gaukha und das Gebiet von Maisan durchfliesst und sich mit dem vereinigten Furât-Digla bei al-Madhar-(= Qorna) vereinige. — Die vor Gründung Küfas vielgenannte Handelsstadt Hira, deren Ruf bis nach Cina gedrungen war (sin, Yalla nach Hiern's Gleichstellung), syr. Hērtā, "Езба bei Steph. Byz., glaube ich in Derta der Tabula, Dertha des Ravennaten wiederzufinden: die Lage mitten zwischen den paludes Chaldaicae entspricht aufs Beste und eine Entstellung der Schreibweise aus ursprünglichem Herta ist kein Ding der Unmöglichkeit. - Dann noch eine etwas kuhners Vermuthung. Seit n'Asville sind wir gewohnt, folgende Namensformen als identisch zu betrachten; "Auss, Verbannungsort der Milesier, am unteren Tigris (Hdt.); Aywış, Handelsplatz im Sumpfgebiet zwischen Sasa und dem Pasitigres (Nearch); Aple, nahe der Vereinigung des Euphrat und Tigris gelegen (Plin.); Ange, Ort unhe der innersten Bucht des Persergolfes (Jul. Honorius). Schreibt man diese Namen mit altgriechischer Grossschrift, so vereinigen sich dieselben insgesammt in einer voranszusetzenden Grundform 'Agar, oder 'Aquis Jener Handelsort, welcher ungefähr die Lage des heutigen Howeiza oder "Klein-Hûza" einnahm, erhielt diesen seinen Namen 'Ayar, von den benachbarten Sümpfen: assyr, agamme, sram, aghma (von Qodâma direct bezongt als synonym mit arab. Baţāilı). Rawrassox hat zwar Ayez mit Dür-Yakin der Keilinschriften vergleichen wollen; aber diese Veste, welche cher in Plinius' Durine verliegt, lag am Ufer des Furât, und zwar auf der Anhöhe der Beni-Mangur zwischen Qorna und den alten Ruinenstätten Arku, Uru, Éridu.

Gross ist der Sprung von Bähel und Sumir zu den oceanischen Inseln Madagaskar und Formosa, den Endpunkten der malayischen Welt; weil wir aber malayische Verhältnisse mehrmals gestreift haben, so seien uns auch die folgenden Bemerkungen gestattet. Wiederholt wurde in jüngster Zeit betont, die Bantu-Rasse habe weder im Typus noch in der Sprache auf das madagassische Volksthum eingewirkt. Diese Ansicht steht aber im Widerspruche mit gut bezeugten Thatsachen. Auf der öden Südwestseite Madagaskars hausten portugiesischen Berichterstattern zufolge Kaffernstämme mit dunkler Hautfarbe, casta negra Buque, eine Bezeichnung, die auf der gegenüber liegenden Küste von Mozambique mehrmals wiederkehrt; im Gegensatz dazu werden die Stämme an der ganzen Ostküste der Insel, zumal no reyno de Madagassi, als licht gefärbt hingestellt und von diesen letzteren (den Vorfahren der Howa in Ang-Kowa) habe die ganze Insel den zuerst von Marco Polo bezeugten Namen Madagas ear erhalten, worin car, car ein von den indischen Banunen hinzugefügtes Affix mit der Bedeutung 'Bewohner' darstelle. Wir fügen hinzu, dass die meisten Ausdrücke für Hausthiere im Malagas dem Kreise der Bantu-Sprachen entstammen und dass die Suaheli noch heutzutage Madagaskar nie anders benennen als Büki oder (mit Localsuffix) Buki-ni. Aber auch auf der grossen Seekarte des Vaz Dourado a. 1580 heisst die Insel ilha Buqui. - Fr. Monnes hat im Sprachschatz des Malagas dem Batta verwandte Elemente gefunden; wir möchten unserseits hinzufügen, dass auch merkwürdige Uebereinstimmungen mit der Sprache der Dayak vochanden sind und dass eine wichtige Eigenschaft, die Neigung zu vocalischem Abschluss der Wörter, das Malagas verbindet mit den Dialecten von Celebes, Buru, Ambon und Çeram: es scheinen somit die nördlichen Gestade der Sundasee zu beiden Seiten der Makassarstrasse das Ausgangsgebiet der madagassischen Malayen darzustellen. - Terrier de Lacocrerie (Journ. of the As. soc. xix, 413-494, London 1887) glaubt in den auf Formosa gesprochenen Dialecten eine starke Mischung mit Elementen der monosyllabischen San- und Miau-tse-Sprachen wahrzunehmen; er hat aber leider nicht ein einziges concretes Beispiel für diese Annahme vorgebracht. Im Gegentheil, die Vocabularien bezeugen (abgesehen von einigen Lehnwörtern aus dem Sinischen) die völlige Unvermischtheit der malayischen Sprachen Formesas und deren nächste Verwandtschaft mit der Gruppe der auf den Philippinen (sowie in Campa?) gesprochenen Sprachen — eine Thatsache, welche bereits in überzeugendster Weise von H. C. v. p. Gasslenz und von Fn. Müller erhärtet worden ist.

The date of the poet Magha.

By

Joh. Klatt.

Regarding the date of the poet Magha, nothing certain is known at present, though various conjectures have been put forward. Professor Jacom, the scholar who has last discussed the question auts, vol. in, p. 144 ff., attempts to prove from internal evidence that he was older than Bana and Subandhu, and thus cannot have lived later than in the middle of the sixth century. But, in the Prabhavakacharitra of the Jainas, there is a tradition, never yet published, in which Magha is said to be the consin of Siddharshi. The latter composed the Upamitabhavaprapancha katha, according to the colophon of that work, in Vikrama Samvat 962 (A. D. 906). This is the final result of my researches; I now proceed to give the tradition in extense.

L

In the Prabhāvakacharitra, Śriāga xīv, verses 3 and 156, the prince of poets (kariścara), Māgha, is mentioned as a relative and contemporary (bandhu and sahaja) of Siddha, and as a descendant of Suprabhadeva. In Gurjaradeśa, in the town of Śrimāla, the

¹ Srī Siddharshi[b] áriyo deyu[ā]d viyāmadhyānadhāmabhûh | nirgramthagramthatām āpur yadgramthāh sāmpū[pra]tam bhuvi || 1 Suprabhah pūrvajo yasya suprabhah pratibhāvatā [tah] | baļm]dhur bamdhurabhāgyašrīr yasya Māghah kavišvarah || 3. árimat—Suprabhadevabh[n]irmmalaksha[ku]iālamkārachūdāmanih áriman—Māghakah[v]išvarasya sahajah prekahāparikshānidheh | ... 156.

Prabhāvakacharitra says, reigned King Charmalāta. His prime minister (mantrin) was the above-named Suprabhadeva, who in his youth had been a friend (bālamītram) of king Bhoja. Suprabhadeva had two sens, named, respectively, Datta and Śubhamkara; the son of the latter was Siddha, whose history is related in the rest of Chap, xxx.1

These notes suffice to identify the Magha of the Prabhavakacharitra with the author of the Šišupālavadha, who, at the end of
his poem, calls himself the son of Dattaka, and grandson of Suprabhadeva. The king, whose prime minister Suprabhadeva was, is variously named in the different manuscripts of the Šišupālavadha,
Dharmanābha, Dharmanātha, Dharmadeva, Varmalākhya, Varmalāta,
Varmanāma, Nirmalānta (Šišup., edited by Durgāprasād and Šivadatta, Bombay 1888, preface, p. 4). In the Berlin Šāradā MS., written
on birch-bark (MSS. or. fol. 1060, leaf 870b), and in an other Berlin
manuscript (MSS. or. fol. 830, Wanaa, Verzeichniss, Vol. 11, Nos. 1537
and 1549), the form Dharmalātha occurs, and in a third (MSS. or.
fol. 1496), Dharmalāta. Charmalāta in the Prabhāvakacharitra seems
to be a mistake for Varmalāta or Dharmalāta.

As regards the authenticity of the Prašasti of the Šišupālavadha, it is proved by the fact that it is explained by Vallabhadeva, the oldest commentator, who lived in the first half of the tenth century, and was perhaps even a contemporary of Māgha.

That Magha was a native of Gujarat, is also mentioned in the stories of Merutuaga and Ballala (Sis. ed. Bombay 1888, preface, pp. 1—4), and a tradition to this effect is still current in India. In

¹ I do not give the Sanskrit text, as the single manuscript at my disposal is very incorrent. The said MS., which I owe to the kindness of Professor Bünner, is now in the library of the India Office (Bünner MSS 1888, No. 298, see ZDMG., vol. xxx, p. 551; Professor Bünner's second copy goes only as far as Chap. xx, v. 500).

² Kayyata, the grandson of Vallabhadeva, wrote a commentary on Anaudavarilhana's Deviiataka, in Kali 4078, i. e., A. D. 977 (*Edopandia* 1, p. 101, note 4) Mallinatha, who lived in the fourteenth century, gives no commentary on the Praiasti. Hence Prof. Avenuur (*Cotal Bodl.*, p. 118*) doubted its authenticity.

his poem, Magha describes the ocean and Mount Girnar; and this fact also agrees well with this supposition (ante vol. 11, p. 145).

The town of Śrimāla, Bhillamāla or Bhinnamāla (the modern Bhinmāl, in southern Mārvād, close to the northern frontier of Gujarāt) was, at the time of Hinen Tsiang, the capital of the northern kingdom of the Gurjaras; and the astronomer, Brahmagupta, composed there his Siddhānta, A. D. 628 (Benner, Indian Antiquary, vol. xvii, p. 192).

That Śrimāla was the birthplace of Māgha, is confirmed by a remark to that effect in the colophon of one of the MSS, of the Śiśupālavadha: iti śri-Bhinoumālavavāstavya-Dattakasūnov mahāvaiyā-karaņasya Māghasya kritan Śiśupālavadha (Bombay edition 1888, preface, p. 4, note 1). Merutonga too, in his Prabandhachintāmaņi (composed in Sanivat 1361) calls Māgha a native of Śrimāla, and relates that King Bhoja of Dhārā changed the name of Śrimāla into Bhillamāla, because the people of Śrimāla left Māgha to die in want and distress. Siddharshi, the cousin of Māgha, says likewise, concerning himself, that he wrote the Upamitabhavaprapanchā in Bhīllamāla, living in the temple of Jina (Perensos, 300 Report, App., p. 148, L. 3 from below).

King Bhoja, who is mentioned in the Prabhāvakacharitra as the friend of Suprabhadeva, grandfather of Māgha and Siddha, is, of course, not king Bhoja of Dhārā, who reigned in the eleventh century, but probably the king of Gwalior and Kanauj, whose inscriptions are dated Sanivat 919 and 933 (Hultzson, ZDMG., vol. xr., p. 28).²

II.

Before proceeding further, I give the history of Siddha, consint of Magha, according to the Prabhavakacharitra, because it well illustrates the history of Magha and in itself contains many interesting facts.

¹ See also Beruni, India 1 158, where the distance of Bhillamalis from Aphilyald is correctly given [G. B.]

² See also Indian Antiquary, vol. xv. p. 110 [G. B.]

One day, the Charitra asserts, Siddha's mother, seeing her son's young wife weeping, questioned her as to the cause of her sorrow, and in answer was informed that Siddha never came home until after midnight. She tried to calm her daughter-in-law, saying, 'I will warn my son with words both severe and friendly; sleep thou in peace to night, my child, I will keep watch.! When her son the next time came home late at night, she did not open the door, ordering him to seek some place where the doors were kept open at so late an hour. Siddha then went to the Jaina monks, whose doors are always open. They recognised in him a future Prabhavaka and received him kindly at their monastery. His father tried in vain to dissuade him from becoming a monk; reminding him of his duty to his mother and his wife, and of his large property. Siddha was received into the Jaina community by Gargarshi, who on that occasion is made to relate the list of his preceptors (gachchlasantati), beginning with Vajra, whose pupil, Vajrasena, had four pupils, Nagendra, Nirvriti, Chandra and Vidyadhara (Indian Antiquary, vol. x1, p. 247, No. 17). From the second of these, the Nirvritigachchha, to which Suracharya, the teacher of Gargarshi, belonged, is said to have taken its origin.

It is not mentioned in the Prabhāvakacharitra that Gargarshi composed any work; but Siddha, his pupil, is there said to have composed, firstly, a commentary on the Upadešamālā, and secondly, the Upamitabhavaprapanchā mahākathā, in 8 prastāvas. On account of this latter work, he received from the Sailigha the surname Vyā-

^{*} suinm svam bodhayishyāmi vachanaih karkasapriyaih | adya svapihi vates tvam nišchintā, 'han tu jāgaram kurve. vv. 33. 34. The tale agrees, in part even to the very words, with the story of the foundation of the Digambara sect (see, for instance, Winnu, Verzeichnise, vol. n., p. 975, 'vatse! yady evan tarhi tvam adya svapihi, svayam evā 'ham jāgarishyāmi', and Jacom, ZDMG., vol. xxxvin, p. 5).

² tachchishya-Vajrasemasyābhūd vineyacharushtayi | Nāgenbdro Ni[r]vṛitić Chandrah hhyāta Vidyādharas tathā | 84. asta Nirvṛitigachchhe cha Sūrāchāryo dhiyāta nidhih | tadvineya[é cha] Gargarshir ahaib dikshāgurus fiyah [tava] | 85.

This Gargarshi is perhaps identical with the author of Karmavipāka and Pāsakakovali (Perenson, 200 Report, App., pp. 6-7, 212-213).

khydtri 'the expounder'. Both these works exist in old palm-leaf manuscripts. The oldest existing manuscript of the former was written in Samvat 1291 (Peterson, 3rd Report, App., pp. 25, 130, 172 and 184). The Upamitabhavaprapancha bears Samvat 962 as the date of its composition (Kielhors, Report, pp. 5-9; Peterson, 3et Rep., App., pp. 146-153; 3-5; 91, v. 21 and a manuscript was written in Samvat 1261 (Bentze, Report on Sanskrit Mss. 1874-1875, p. 4). Siddha was also the author of another work, a commentary on the Nyâyâvatāra ('composed by sitapaṭa-Siddhavyākhyānaka', see Kislinora, Report, p. 89; Peterson, 3rd Rep., App., pp. 84-35, 109);2 but this is not mentioned in the Prabhavakaeharitra. To another Siddharshi must probably be ascribed the medical text, Siddha-yogamālā (Catal. Decc. Coll., 1888, p. 272).

The Prabhavakacharitra further relates that Siddha's fellowstudent, Dåkshinyachandrasuri, composed the katha Kuvalayamālā (Catal. Decc. Coll., p. 207).1

The story of Siddha's life then continues as follows. He resolved to go to the country of the Buddhists, in order to study their philosophical works. Against the will of his teacher, he went to the

t sa voyajehopajdešamālāyā vriddhavālāvavodhinijih] vidadhe vahitaprajža[h] sarvajša iva girbherath | 88. ittham uttejitasvärhtas tenässu niemame vudhali ajňadurvodhasamhamdhá[m] prastáváshtakasambhyitäljím] | 95. ramyām uparimita[upamita]bhavaprapamehākhyo[āth] mahākathā[th] | suvodhakavitām e[v]idvaduttatta[utta]māmgavidhūnam[m] [98. yugmam. gramthā[am] vyākhyānayegyam yad snam chakro šamāčrayam | atabprabhriti smiigho 'sya vyäkhyätrivirudam dadau | 97.

⁷ The passage, tot sudhaway kritakripa mayi sodhayantu, p. 35; 1, 6, which recurs p. 131, v. 2; p. 146, 1. 4, proves that this commentary was composed by our Siddha.

chiejárir Dákshinyachamdrákhyu gurubhrátásti tasya sah kathādi Kuvalayāmālādi shakre spingāranirbharā[di] | 89,

^{*} tarkagramtha maya 'dhitah eve 'pare 'pl 'ha ye sthita[h] | bauddhapramāpasāstrāņi na syus taidešam untarā | 100. apaprachehhu gurum samyagvinltavachanais tatah | prämtarasthitadeieshu gamanaye 'amanayitah | 101. 15

town of Mahabodha (or Mahabanddha), which belonged to the Buddhists, studied their sacred books, astonished them by his sagacity and quick understanding of their scriptures and finally embraced their religion. In course of time he returned to his former teacher, Gargasvâmin, and was kindly received by him. Garga put into his hands the Lalitavistara, a commentary on Chaityavandanasūtra by Haribhadra. The perusal of this book re-converted Siddha to Jainism.

This account of the Prabh-char seems to be confirmed by the colophon of a manuscript, (written in Samvat 1291), of Siddha's communitary on the Upadesa-milâ, in which Siddha is called Jaina-Jaimini-Kaṇabhuk-Sangathidar-sanavedin (Perauson, 3rd Rep., App., p. 172). — Two pupils of Haribhadra's (died Samvat 585), Hadaa and Paramahanas, are also said to have gone to a Buddhist teacher, paraisismarahasyagrahapartham (Ind. Antiqu., vol. 21, p. 2471, No. 24), and even in the 12 th century of our era, Virastri is said to have disputed with the Buddhists and dateated them at Mahabodhapura (Prabh-char, Spinga 20, v. 30).

ity uditvä pranamyätää sa jagama yathopsituit | Mahävodhäbhidtävo[au]ddhapuram avyaktavushabhijit | 113. kusägriyamatus taryäklusenäpi pravodhata) | vidvaddurbhodasasträni teshäm äsich chamuteritit | 114. sanair bhrämtamanovritti[r] vabha[ü]vä 'sau yathätathä | tadiyadikshäm ädatta jainamärgätintsprika) | 117.

dhyārvety uttha[ā]ya gurubhis tam nivesyāsanerppitā |
shaityavansianashtrasya vpitir lalitavistarā | 125
fiv[ch]uā sha yāvad āyāma[b] kritvā v[ch]aityamitin n[v]ayam |
gramthas tāvad ayam th[v]ikshya ity uktvā te 'gamma vahih | 126,
tata[b] Siddhaā cha tam gramtham vikshamāno mahāmatih |
vyamrišat kim akāryam tan mayārabdham achidatitam | 127,
ko 'nya svaļm]vidho mādrīg aviv[ch]āritakārakah |
svārthahbramēt y[p]arāhbyānair maņi[m] kāchst[n]a hārayet | 128,
unhe[e]pakāri sa šrīmān Haribhadraprabhur yatah |
madartham sth[v]a yenām[s]au gramtho 'pi niramāpyata | 129,
āchūryā[a]. Haribhadra me dharmavodhakaro guruh |
prastāre 'hhāvato hab[m]ta sa svādye nivesitah | 180,
anāgatam parijāāya chaityavandanam[a]samārayā |
madartha[m] nirmmitā yens vrittir lanbhhitathi [lalitavi]starā | 131,
visha[m] viniridha[ū]ya kuvāsanāmayam vyavichacha [chicha]rad yah krita[kri]payā
madāšave |

achi[th]tyavkyena suväsanäsudhäth namo 'sın tasme[ai] Haribhadrasüraye | 132. Siddha himself composed verses 150—132. For they occur in the Prainsti of Upamitabhavaprapaüchü (Perzusos, 300 Report, App., p. 148), and v. 132 is also to

III.

We pass now to the question of the age of Siddha. As the Prabhavakacharitra contains no date in the chapter belonging to Siddha, we give here a complete list of the chronological dates contained in the latter part of that work.

Sringa 9, Haribhadra, no date.

Spinga 10, Mallavadin, author of the Padmacharita, with the date 884 Vira.

- Bappabhatti, Samvat 800—895.
- Mânatunga, author of the Bhaktâmarastotra, in the time of the poet Bâna and King Harsha.
 - 13. Manadeva, author of the Santistavana.
 - 14. Siddha vyákhyátri.
- 15. Viragaņi, Samvat 938—991, în the time of King Châmuṇḍa of Anahillapura (v. 105), who reigned Samvat 944—971, according to Merutunga. The dates of Viragaņi's birth, consecration and death are contained in vv. 164—165;

vasuvahninidhas 938 jauma vratajuh] vyomavasugraho 980 | ijuhdunamdagrahe varshe 991 'wasanam abhavat prabhoh | 164. garhasthyam abhavat tasya dvichatvárimiatam samáh | eküdasa vrate 'thäyns tripa(m)chäsa[t sajmä abhūt | 165.

- 16. Šāntisūri, surnamed Vādivetāla, of the Thārāpadragachchha, in the time of King Bhima of Anahillapura, who reigned Samvat 1078—1180, and of King Bhoja of Dhārā (vv. 5, 44). He was the author of an Uttarādhyayanasūtratīkā, died Samvat 1096 (v. 180).
 - 17. Mahendra, teacher of Sobhana. Dhanapala.
 - 18. Sürächârya, in the time of the Kings Bhima and Bhoja.
 - 19. Abhayadeva, the commentator.

be found in the Praeasti of the commentary on the Upadesamala (ib. pp. 130 and 184). From these verses Professor Laurana has inferred that Haribhadra was the actual teacher of Siddha, and must therefore have lived in the second half of the ninth century. But, from the context, it is clear that Siddha did not know Haribhadra himself, but was converted merely by means of the book which be had written.

 Virasūri, of the Khan@ellagachehha, in the time of King Jayasimha-Siddharāja (Samvat 1150—1199).

- 21. Vådi-Devasåri, born Sathvat 1143, died Sathvat 1226.
- 22. Hemachandra, born Sainvat 1145, died Sainvat 1229.

Here we have, beginning with the xv, chapter, an unquestionable chronology, settled by the dates of the patriarchs and the names of the kings, for the period between Sanvat 950 and the death of Hemachandra. On the other hand, the dates of the predecessors of Siddha are uncertain. In the Prabbavakacharitra Mānatuāga is succeeded by Mānadeva, but in the Paṭṭāvalis of the Kharatara and Tapāgachchhas, the order of these two names is reversed; and then follows Virasūri, who was contemporary with Devarddhigaņi (Sanīvat 510), according to the Kharatara list, but who lived about Sanīvat 500, according to the Tapā list (Ind. Antiqu., vol. xi, pp. 2475, 2526). But, as Mānatuāga is stated to have been contemporary of the poet Bāṇa and of King Harsha, he must have lived at the beginning of the seventh century of our era.

It is evident therefore, from the foregoing, that we cannot determine the age of Siddha and Māgha from the Prabhāvaka-charitra alone. But all mere conjectures are unnecessary, because Siddha himself, as already stated, fixes his own time saying in the Prasasti of the Upamitabhavaprapaūchā kathā, that he finished that work at Bhillamāla, in the year Sadivat 962, jyeshthe sitapanchamyāda punarvasau gurudine (Peterson, 300 Report, App., p. 149; Kielhorn, Report, p. 9). According to the calculations of Professors Jaconi and Kielhoun, the astronomical facts connected with the date are correct. It corresponds to Thursday, the 140 of May 206 A. D. (ZDMG., vol. XIII, 1889, p. 348, note 1; Ind. Antiqu., vol. XVIII, 1889, p. 87, note 3).

IV.

The year 906 of our era would consequently fall in Magha's time, or, at least come close to it. But against this assumption it may be urged that the poet is quoted by authors, who lived much earlier. 1. To Udbhata (2nd half of the eighth century) is ascribed the verse, 'tâvad bhâ Bhāraver bhāti yāvan Māghasya nodayaḥ', in Tārānātha's Vāchaspatya sub cocs Māgha. But this single verse, which has not, as yet, been traced in any of Udbhata's works, seems not to be of much weight.'

 The verse of the Sišupālavadha, madhņe samudratā kakubhāḥ pišangār (m. 33) is quoted in the Abhidhāvrittamātrikā of Mukula (about 875—200 A. D., see Būnies, Dat. Report, p. 66).²

- a. Four verses of the Sisupalavadha are quoted in Vamana's Kavyalathkaravritti (Jacour, ante, vol. 111, p. 141, note 3). The age of Vamana
 has not yet been fixed. Only this is certain, that he is quoted by
 Abhinavagupta (beginning of the xt. century), who says, that Anandavardhana composed a verse with reference to Vamana. Vamana is
 therefore earlier than Anaudavardhana, who, according to the Rajatarangini, was a contemporary of King Avantivarman of Kasmir
 (855—884 A. D.), but, according to Professor Piscum, seems to have
 been the teacher of Abhinavagupta (Rudrața's Çragaratilaka, ed. by
 Piscum, introd., p. 22). There is no other reason to identify the
 rhetorician Vamana with the minister of King Jayapida (779—813
 A. D.), than the present tradition of the Kasmirian Pandits (Bennan,
 Det. Report, p. 65). Professor Jacom thinks it important, that Vamana
 does not quote the Murarinațaka or Ratnakara, and therefore he
 believes him to be older than either.
 - 4. Two verses of the Šiš. (v, 26 and m, 53) are quoted in the 2 nd addyota of Anandavardhana's Dhvanyāloka. (see the new Bombay edition of the Šiš., preface, p. 4).

Un the Subhashitarnava the verse is not ascribed to Udbhata, but is assenymous (Böstraxon, foilische Spriiche, 2 nd., vol. 3, No. 5487). The verse curtainly does not occur in Udhhata's Kävyälainkärasanigraha, as Professor Pisconn informs me (see also Endraja's Crhgäratillaka, ed Pisconn introd., p. 6).

³ I have to thank Professors Bourne and Piscent for this quotation

³ The part of the 2nd addysts of the Dhvanyaloka hitherto printed in the Kavyamala, does not contain the quotations, as Professor Jacous tells ms; but Professor Piscusz, has found the quotations in a manuscript (Billian, Det. Report, No. 257, leaf 1532), vide infra.

5. Finally Magha is quoted in two couplets, ascribed to Rajaickhara (see Karpūramanjari, in the Kāvyamālā, Bombay 1887,
preface, pp. 7 and 10, and Jacont, ante, vol. m, p. 134, note 1).
Rājašekhara lived about the first quarter of the x. century, as has
been proved by Flexer (Ind. Antiqu., vol. xvi, 1887, pp. 175—178).)

V.

Though the quotations, given above (pp. 9-10, sub 1-5), raise doubts, they seem hardly sufficient to make us reject the tradition

¹ Professor Pursua, has had the great kindness to note for me the quotations from Migha, which are contained in about twenty rhetorical works; and I take this opportunity of publicly thanking him for the trouble which he has taken in my behalf.

The works and authors which mention Magha are the following: Alamkara rateakara, Alamkara-khara, Balakrishna, Daiarapavarloka, Anandavardhana, Hemachandra's Alamkara-khandra, Kavyaprakasa, Kavidarpanavritti, Kavyaprakasani-dariana, Amara-khandra's Kavisiksha, Kuvalayananda, Mukula, Rudraja, commentary (now printed in the Kavyamaila), Buyyaka's Alamkarusarvasva, Sahityadarpana, Sisuprabodha, Jayaratha's Udaharana, the younger Vagbhara.

Professor Piscuit, has also communicated to me the following couplets converning Magha:

Māghas Sišupālavadham vidadhat kavimadavadham vidadho | Ratnākaras svavijayam Haravijayam varņayan vyavriņot | (Alamkāravimarsini, Brinca, No. 239, fol. 1718); and

Murāripadachintā chet tadā Māghe matim kuru | (Anargharāghava, in the Kāvyamālā, p. 1, note; see also Suhhāshitaratushhāpdā-gāram, Bomhay 1886, p. 53, sub voce Murāri).

It is noteworthy that Muraci, and not Magha is quoted by Hatnakara (middle of the ninth contary), at any rate, as far as is at present known.

Māgha is further quoted in Somadeva's Vaisatilaka, composed A. D. 263 (Perrusos, 2nd Report, p. 45); in a verse ascribed to Dhanapāla, A. D. 272 (Accessour, ZDMG., vol. xxvii; p. 41); in Halāyudha's Chhandovritti, composed in the time of King Muñja, second half of the tenth century (Wanes, Ind. Scalien, vol. viii, p. 196); in Dhanika's Dasarūpāvaloha, composed under the same king (Dasarūpa, ed Hall, p. 198, v. 80; Bönlin, Shungaber, d. phil. kint. Cl. d. Wimdhand, vol. cxvi., p. 622); in Bhoja's Sarasvatīkapihāldaraņa, first half of the eleventh century (Aucuscur, Catal Bodt., p. 2685); in Kehemendra's Auchityālamkāra, composed under King Ananta of Kašmir, A. D. 1029—1064 (Paramon, JBBRAS, vol. xvi., p. 176).

of the Jainas. But they make it necessary to place the composition of the Sisupalavadha a few decades earlier than the year 206 Λ. D. Nor is this impossible.

For first, Magha was probably older than Siddha, because Magha's father was the elder of the two brethren.

Secondly the assertion of the Prabhavakacharitra, that Siddha composed the Upamitabhavaprapañchâ before going to the Buddhists, is refuted, at it seems, by the colophon in which he praises Haribhadra as the teacher who delivered him 'from the poison of the heresy' (of Buddhism). From this we may venture to infer, that Siddha had already made the journey and was an old man, when he composed the Upamita", in A. D. 906, while Magha, on the contrary, may have written his poem in his youth.

Hence follows the possibility of Magha's being a contemporary of King Bhoja of Gwalier (A. D. 862 and 876, above p. 3). The later tradition of Magha's meeting with King Bhoja of Dhara may rest upon his being mistaken for the Bhoja of Gwalier.

Finally, we may believe that Magha was, in his youth, already famous enough to be cited as an authority in rhetorical works. This opinion is confirmed, to a certain degree, by the stories of Marutunga and Ballala concerning the honours done to Magha by King Bhoja.

But we cannot hope that all doubts as to the truth of the Jaina tradition will be removed, until all the old writers on poetics have become known, and until it has been proved that Magha is not quoted by them.

Anzeigen.

Pandit Dinanatha Vidyahannana. The Viedda-rathilara, a treatise on Hindu Law by Chandeseara; edited by —. Calcutta, 1885—1887. Bibl. Ind., Nos. 549, 550, 588, 592, 599, 619, 630.

The learned editor of this useful and important work, in the Sanskrit Preface prefixed to it, refers to the fact that Chandesvara, the anthor of the Vivadaratnakara, made a present of his own weight in gold to an assembly of Brahmans in the year rasagunabhujachandraih sammite ŝākavarshe, i. e. A. D. 1314. This statement has been taken apparently from the Prasasti to the Vivadaratnakara (pp. 670, 671). It had been used previously, as a means of fixing the date of that compilation, in Rajkumar Sarvadhikari's volume of Tagore Law Lectures, published in 1882. Mr. Sarvadhikari, referring to a 'Sanskrit College MS.', quotes it from Chandesvara's Preface to his work, whereas the present edition of the Vivadaratnakara, which is founded on three good MSS., has it at the close of the work only. This no doubt is its proper place, but the reading uttarah Somanathan (p. 671) requires to be changed into Mr. Sarvadhikari's reading uttaram Somanathat, the meaning being that the liberal act in question took place 'north of Somnath', which place has not been identified. Chandesvara was the prime minister of king Harasimhadeva of Mithila (Tirbut), the renowned conqueror of Nepal, and Mr. Sarvadhikari has collected from other sources evidence tending to show that the reign of that monarch falls in the early part of the fourteenth century. The predecessors again from whose works Chandesvara has drawn or whose opinions he objects to, are all of them standard writers of the earlier centuries of the middle ages of India. Thus e, g. he mentions Asahaya, Medhatithi, the earliest Commentator of Manu, Vijāānešvara's Mitāksharā, Halāyudha, aud Lakshmidhara's Kalpataru. We may note here by the way that Mr. Sarvadhikari has fallen into an error when he places Lakshmidhara 'between Chandesvara (1314 A. D.) and Mådhava (1361—1375)', and when he makes out Chandesvara to have been contemporaneous with Pratapa Rudra, the author of the Sarasvativiläsa. Lakshmidhara, as pointed out by Mr. Sarvadhikari himself, is frequently referred to in the Vivadaratnākara, and the Pratāpa Rudra, who wrote the Sarasyativilāsa, has been identified by Mr. Foulkes in his edition and translation of the Dayabhaga section of that work, with the Gajapati King of Orissa, who reigned in the beginning of the sixteenth century A. D. Nor is Mr. Sarvadhikari right in referring the composition of the Madanaparijata to the year 1231, and in identifying that work with the Pārijāta quoted by Chandesvara.1

The Vivadaratnakara is one of the most comprehensive works of its kind, and simply invaluable as a collection of numerous Smriti texts never published hitherto. Together with other works of the Mithila school, which is among the earliest law schools of India, it has been used very largely by the writers of the Bengal school, as may be seen e. g. from Colebrooke's Digest. The print under notice does much credit to the care and industry adhibited by the editor. The text as printed by him is readable throughout, and we have noted a comparatively small number of misprints only. A MS. preserved in the Library of the Asiatic Society of Bengal has served as the principal foundation of this edition, but the editor has noted likewise the more important curiae lections of two other MSS., and has added explanations of his own of a number of rare and obscure terms.

^{*} See, on this point, the Introduction to Professor Benner's Manu, S. B. E. xxv, p. exxv, note 2.

For the Smriti texts quoted in the Ramakara, the editor migh, have availed himself advantageously of the printed editions of the Smritis and of other Dharmanibandhas besides the Ratnakara. The following are some of the corrections suggested by adopting this method. P. 46, text of Katyayana, for abhyarditena read abhyarthitena. P. 53, Manu, for kritacycyaly read krito cyayalı; see Manu vin, 166. P. 55, Brihaspati, for ujjāmādikam in the text and Commentary, read uddbaridikam. P. 69, Katyayana, for vinmetrasamjad rend vinmetrasaikha. The former reading is supported by the Commentary however. P. 196, Nårada, for avikshitam read avikshatum; see Nåradasmriti 1x, 2 (P. 160). The Commentary explains arikshitam by aparikshitam, This shows that the reading arikshitam is not a mere misprint; but the other reading is required by the sense and corroborated by the Viramitrodaya, Colebbooks's Digest and other Lawbooks, P. 209, Manu, for silnyings cha vanagochuran read anyans cha vanagocharan; see Mann vm, 260, P. 345, Kâtyâyana, for narah read uripah. P. 354, Vishnu, for grikakudyádyupajão read grikakudyádyupakkettá; see Vishnu v, 108. P. 354, Vishnu, for na cha tân yajyât read na cha táň jahyát; see Vishnu v. 114. P. 356, Yajnavalkya, for vyikshakshudrapaśśńają read vyishakshudrapaśdają; see Yajinavalkya u, 236. The clause kidudrapasiinam shows that crisha is the true reading, though Chandesvara must have read vriksha, as may be gathered from his gloss on this text. P. 360, Yajnavalkya, for ashjašato read ashjaguno; see Yajnavalkya 11, 239, P. 443, Hárits, for sútrasavanam anishteá ndvaset read annuavanam ishtva vaset. P. 446, Narada, for svabhagam read subhyišam; see Nāradasmriti xu, 88 (P. 185). P. 615, Nārada, the second and third lines seem to be wrong and to have been inserted by an interpolator; see Nåradasmriti xvi, 7 (p. 215).

J. JOLLY.

J. Eppern, S. J., Astronomisches aus Babylon oder das Wissen der Chaldder über den gestirnten Himmel. Unter Mitwirkung von P. J. N. Strassmaren, S. J. Mit Copien der einschlägigen Keilschrifttafeln und anderen Beilagen, Freiburg, Henden, 1889.

Dass die astronomischen Kenntnisse der Alten aus Babylonien stammen, war eine allgemeine Ansicht bei den Schriftstellern des Alterthams and wird von Herodot ausdrücklich bezeugt. Es ist daher nicht zu verwundern, dass sehon unter den ersten babylenischassyrischen Keilschrifttafeln, welche von Sir Henry Layann in Kujundschik entdeckt und nach Europa gebracht wurden, sich zahlreiche Nummern vorfanden, welche Berichte über Beobachtungen von Mond und Sonne und von anderen Gestirnen onthielten. Die erste derartige Inschrift veröffentlichte Hiscks in den Transactions der irischen Akademie vom Jahre 1856. Es bedinfte aber erst mehrerer Jahre, bis, hauptsächlich durch die Bemühungen Dr. Openar's und Prof. Saven's, der wahre Charakter dieser Aufzeichnungen erkannt wurde, die sich als astrologisch entpuppten, wobei die absolut nothwendigen Angaben für eine astronomische Berechnung fehlten. War man somit damals in der berechtigten Hoffnung, es werde gelingen, die berühmte babylonische Astronomie auf Grund der genannten Documente zu reconstruiren, gründlich enttäuscht, so gaben doch mehrere Angaben bilinguer Texte, unter denen sieh schon früh Listen von Monatanamen gefunden hatten, sowie vor allem die unzweifelhafte Aufzeichnung einer Sonnenfinsterniss in den 1862 von Sir Hexny Rawlanson entdeckten Epsnymencanones die volle Berechtigung, das Nachsachen nach wirklich astronomischen Inschriften nicht aufzugeben. Erfolggekrönt waren endlich die Bemühungen Pater Strassmaien's, der zuerst von der letzten von G. Smrre erworbenen und 1876 ins British-Museum gebrachten Sammlung einige Inschriften rein astronomischen Inhalts copirte, denen sich später

[.] Hentzutage konnen wir freilich ein paar datürte derartige astrologische Berichte, z. B. 83, 1—18, 286 und 287.

ähnliche von Searran und von Rassan erworbene anreihten. In der richtigen Erkenntniss des eminenten Werthes dieser Denkmäler gewann Schassmalen zu weiteren Untersuchungen die Mitarbeiterschaft des Astronomen Jos. Errixa und konnte schon 1881 auf dem internationalen Orientalisten-Congresse zu Berlin eine Frucht ihrer gemeinsamen Studien! vorlegen, wodurch unter Anderm mit Hilfe einer Planetenbeobachtungen enthaltenden Tafel der 1. Nism des Jahres 189 der seleukidischen Aura — Jahr 125 der arsaeidischen als der 25. März des Jahres 193 v. Chr. bestimmt wurde (wobei geschichtlich höchstens noch ein Unterschied von ± 1 Jahr zulässig sein könnte).

Die Fortsetzung und den vorläufigen Abschluss seiner neunjährigen Arbeiten legte Pater Errese in dem vorliegenden Buche nieder, in dem er nicht nur das Mass der vorausgesetzten Kenntnisse des Lesers auf das geringste reducirte, sondern auch durch eine höchst anschauliche genetische Entwicklung seiner und Strassmann's Entdeckungen und durch gewinnende Darstellung die Lectüre desselben zu einer anziehenden gemacht hat.

Auf "einleitende Bemerkungen über astronomische Keilinschriftent aus der Feder P. Strassmanns's folgt zunüchst die Erklärung dreier aus dem Keilschrifttext transscribirter Tabellen zur Berechnung des Neumondes, aus denen sich auf den ersten Blick arithmetische Reihen ergeben, womit allein schon die Annahme rechnungsmässig niedergelegter Beobachtungen seitens der Babylonier bewiesen ist. Cap. in gibt drei inschriftliche Tabellen von Mond-Ephemeriden für die Jahre 188, 189 und 201 der Selenkiden-Aera nebst ausführlichen Datumsbestimmungen, einer Liste der verzeichneten Finsternisse und einer auf die Angaben der letzteren und die Zeitabstände zwischen Neumond und Neulicht basirten, bis auf den Zeitraum von 1—6 Monsten detnillirten, indirecten Beweisführung, dass bei Annahme einer Verschiebung der seleukidischen Aera von der christlichen (mach obiger Angabe) um ± 7 Jahre kein Theil der von Opponsen mitgetheilten "periodischen" Finsternisse sieh mit den babylonischen

¹ Silmunu one Marie-Land azzi, 277 ff.; vgl. Verh, Or.-Cyr. Berl., 1. Thell, S. 70.

Aufzeichnungen deckt. Besonders hervorzuheben dürfte in diesem Capitel (§. 3, bes. S. 47 ff.) die Methode sein, die Verfasser schliesalich dazu zwingt (S. 61), die babylonischen Zahlenungaben zur Zeit des Neumondes nicht als Elongations-, sundern als Zeitgrade (= 4 Minuten) zu deuten. Wie innig die Arbeit des Assyriologen hier zum Theil mit der des Astronomen Hand in Hand gehen musste, um zu einem befriedigenden Resultate zu führen, goht besonders aus § 7, "die Bedeutung der Zahlenungaben bei den Finsternissen," hervor, zu deren Bestimmung eine weitlantige Correspondenz der Verfasser nöttig war: die einfache Transscription und philologische Uebersetzung der keilinschriftlichen Ideogramme einerseits, ihre Auffassung als astronomische Termini anderseits.

Das gleiche zeigt sieh bei Betrachtung des vierten Capitels, über die babylonischen Planeten-Ephemeriden, welches das längste und bei weitem interessanteste des ganzen Werkes bildet. Wir milssen uns in dieser knappen Anzeige darauf beschränken, die hauptsächlichsten der hier erzielten Resultate zusammenzufassen, als welche etwa die folgenden gelten können: 1. Die Babylonier gaben die Daten für Constellationen von Planeten mit Ekliptiksternen (segenannten "Normalsternen") an, sei es dass bles die Namen dieser Sterne oder die der betreffenden Ekliptiksterngruppe erwähnt wurden. Zur Erhärtung und Einzelerklarung dieses Satzes führt Verfasser 281 derartige Constellationen für die Jahre 189 und 201 SA, auf, welche zuerst übersetzt und dann vom astronomischen Standpunkte ans sachlich erklärt werden. 2. Die Babylonier bezeichneten die heliakischen Auf- und Untergänge der äusseren Planeten Mars, Jupiter und Saturn, und zwar den Aufgang durch namir, den Untergang durch su = erib (S. 141). 3. Sie bemerkten desgleichen, und durch dieselben Ideogramme, die heliakischen Auf- und Untergange der inneren Planeten Venus und Merkur. Besonders interessant ist zu verfolgen, wie Verfasser durch seine ersten tastenden Versuche, dem babylonischen Planetentext einen Sinn unterzulegen, von der un-

t Vgl, über diese Zahl S. 187.

richtigen, auch 1881 noch von Orrest vertheidigten! Gleichung GUT-TU = Jupiter abkam und durch die Mittelstufe der gleichfalls anrichtigen Gleichung GUT-TU = Mars endlich zur richtigen Erklarung von GUT-TU = Merkur gelangte (S. 112 f.) 4. Die Babylonier bezeichneten die "Opposition" mit der Sonne, d. h. das Aufsteigen der Russeren Planeten am östlichen Himmel kurz nach Sonnenuntergang mit ina i-a; b sie deuteten die Kehr- oder Stationspunkte derselben Planeten durch vs = cmid un. 6. Sie besassen eine Reihe von Sterngruppen in der Ekliptik, von denen zwölf, soweit assyriologisch erklärbar, grossentheils in ihren Namen und bis auf einige Grade auch in ihrer Ausdehnung unseren Thierkreis-Sternbildern entsprechen. Endlich 7. sie bestimmten die heliakischen Auf- und Untergänge des Sirius und 8. die Anfangstermine der astronomischen Jahreszeiten, vermuthlich vom Herbstäquinoctium ausgehend. Wenn wir dazu noch die genane Veröffentlichung, Transscription und Lebersetzung der beiden Tafeln Sp. Nr. 128 und 129, eine kritische Zusammenfassung der chronologischen und astronomisehen Resultate sowie eine Reihe ausserst wichtiger assyriologischer Bemerkungen über Zeit- und Massangaben, die Zeichen des Thierkreises, die Namen von Planeten und anderen Sternen? nebst Beigabe einer die betreffenden Ideogramme erklärenden Tabelle erwähnen, so ist damit der Rahmen des Buches aufs knappste erschöpft.

Ueber den astronomischen Theil der Arbeit kann sich Referent kein Urtheil erlauben, würde aber ein solches wohl über die rein philologische Partie des Buches wagen.

Verh. Oc. Cyr. Berl., 1, 70.

Den State dem Strine zu identificiren: S. 175, Nr. 8; vgl. des Reforenten Zeitschr, 1888, S. 251 — Es ist vielleicht verstattet, zu dem dort (S. 240 ff.) gegebenen "Nachtrag" noch einen weiteren hinzunnfügen, der fernera Studien über den vielbesprachenen Stern erleichtern dürfte. Reforent hat demselben nonerdings noch in den folgenden von Kujundschik stammenden Texten gefinden: K. 2132 (s. Catal., p. 411), K. 2253, K. 2310, K. 6121, K. 7274, K. 7031, K. 7952, K. 7992, K. 11002, Sm. 1317, Sm. 1329, Rm. 477, Rm. ii 114, Rm. ii 174, Rm. ii 369; 80, 7—19, 30; 82, 5—22, 512; 83, 1—18, 209 und 317.

Nach dem, was ihm bei der Leetüre der letztgenannten Abschnitte klar geworden ist, zieht er es aber vor, die beiden Herausgeber zu ihren Erfolgen zu beglückwünschen. Und mit Recht kann sieh P. Erensu rühmen, dass er "diesen alten Astronomen den Ehrenplatz in der Wissenschaft wieder errungen habe, der ihnen in früheren Zeiten eingeraumt worden ist". Das moderne, vielbeliebte "Chaldasos us consulito!" war denn doch wohl etwas verfrüht?

London, December 1889.

C. Bezono.

Kleine Mittheilungen.

Dr. Stein's discovery of a Jaina temple, described by Hinen Tsiang.—
In his account of the Panjab the Chinese pilgrim Hinen Tsiang narrates (Bean, Siyuki, vol. 1, p. 144) that he saw 40 or 50 li to the south-east of the hill-town Singhapura by the side of ten sacred tanks, a Stipa built by Ašoka, a described Buddhist monastery and a temple of the White-robed hereties. He adds that in that spot, 'the original teacher of the White-robed ascetics arrived at the knowledge of the principles he sought, and first preached the law,' as well as, 'that there was an inscription to that effect.' Some further remarks on the laws and the images of this teacher leave no doubt that the sectarians, settled near Singhapura,' were Svetämbara Jainas. The latter point was first noticed by Professor Lassex, Indische Alterthumskunds, vol. 14, p. 679, and his identification has been accepted unhesitatingly by all other Orientalists.

The geographical position of Singhapura and of the sacred spot near it has been repeatedly discussed by Sir A. Cussisonas. In the Archaeological Survey Reports, vol. 11, p. 191 f, he states that Hinen Tsiang's description of Singhapura would fit either Keths or Malot in the Salt Range, but gives the preference to the latter town. In his Ancient Geography, p. 124 ff, he decides for Keths. But, after another tour in the Panjab, he returns (Archaeological Survey Reports, vol. v, p. 90) to his first opinion. He again identifies Singhapura

[!] I use throughout the form Stoghapura instead of Sinhapura, because Hinen Tslang's transcription points to it, and because it occurs in the Lakka Mandal Prajasti.

with Malot and further expresses his belief that Ketas is identical with the site of the Buddhist and Jaina sanctuaries, because it still possesses, a large pool of great sanctity as well as a number of smaller ponds which presumably represent the ten tanks mentioned by Hinen Tsiang. This view he declares to be further confirmed by the existence of a ruined menastery on a mound 400 feet to the west of the pools, which would correspond to the deserted menastery of Hinen Tsiang. But in none of the three accounts of Ketas occurs any mention of Jaina ruins.

The latter circumstance made me suspect long ago that there must be something wrong or wanting in Sir A. Cuxxixonan's identifications, and I urged at various times friends who resided in the Panja or visited it on archaeological expeditions, to examine carefully the ancient sites in the Salt Range and especially the neighbourhood of Ketas in order to discover Hincu Tsiang's Jaina temple and, if possible, the highly important inscription which he mentions. My appeals had, however, no result, until I addressed myself to the present energetic Principal of the Oriental College at Lahore, D' Srms, of whose excellent work some account has been given in the pages of this Journal, vol. 11, p. 271. D' Stris made a trip to Ketas during the last Christmas holidays, which resulted in the discovery of the temple and moreover made it possible to fix with accuracy the site of Singhapura which since the publication of the Lakka Mandal Prasasti in the Epigraphia Indica has become a place of considerable interest. I give his own account of the journey, translating it from a German letter dated December 28, 1889. He says there:

"I left Lahore on Christmas eve and arrived next morning in Khewra, the terminus of the branch-line of the Sindh Sagar Railway, which leads to the salt works. From Khewra I intended to start for Ketas where Sir A. Cuxxisonam tried to find Hinen Tsiang's Jaina temple and tanks. The officials in charge of the salt works, were not able to give me much information. So I left Khewra, where, in spite of the great age of the mines, neither inscriptions nor any other antiquities are found, by the Ketas road which runs up the the steep water Zeitschein t. 4. Koule 4. Margant IV. Bit.

south-eastern scarp of the hills. The first village on the platean of the Salt Range, which I reached, was Rotucha, where the old inhabitants, whom I questioned regarding ancient ruins, pointed without hesitation to the other side of a hill-chain situated in a westerly direction. They asserted that a place, called Murti, was found there in the Gamdhala valley, which yielded stone-images and beautifully cut blocks, such as had been taken away a few years ago for the erection of the new bridge at Choya Saidan Shah. As the latter town lies on the road to Ketas, I rode on and soon convinced myself by ocular inspection that the materials for the bridge, just mentioned, which partly are adorned with relievos, must have been taken from an old temple. I further found similar fine slabs of red sandstone in the gateway of the Ziarat at Saidan Shah, which building seems to date from the times of the Moghula. On account of these discoveries I resolved to stop for the night in the bungalow at Choya Saidan Shah and to visit Murti on the following day. Yesterday in the morning I followed the rivulet which flows from Ketas down the Gamdhala valley, and was not a little surprised, when after a march of about two English miles my guide showed me the place where all the sculptures had been found in a spot which seems to agree most remarkably with Hinen Tsiang's description. The bed of the Ketas brook forms in the narrow and very pitturesque Gamdhala valley a number of small tanks, and at a bend, where there are two larger basins, stands the hill of Murti. It rises on a basis of solid sandstone to about one hundred feet above the level of the water, and its top expands into a small plateau, about 225 feet long and 190 broad. On this plateau lies a small mound about 40 feet high and on its west-side an enormous mass of rubbish, marking the site of an ancient temple. Two trenches, about 70 feet long, which run north and west, show where the walls stood, the fundaments of which were excavated eight years ago by order of the Ass' Commissioner's in order to furnish materials for the bridge near Saidan Shah. Small fragments of richly ornamented capitals and of friezes can be picked up without trouble from the heap of ruins. From the

top of the bill I heard distinctly the marmuring of the brook, which on leaving the chief tank, forces its way between a number of boulders. Dense groups of trees, such as Hinen Tsiang describes, are reflected in the limpid water of the tanks, which still swarm with fish and frequently attract the sport loving officers of the Jhelam cantonment. On the whole I have not seen in the neighbourhood any place to which Hinen Tsiang's description, 'altogether it is a lovely spot for wandering forth' would more justly apply. But I anticipate the results of my further excursions of yesterday and of to-day.

In order to ascertain as quickly as possible, if the situation of Murti agreed with the distances given by Hiuen Tsiang, I started for Ketas after a cursory inspection of the plateau and of its surroundings. As I suspected that the small mound on the plateau enclosed Ašoka's Stupa, which Hinen Tsiang mentions in the immediate neighbourhood of the Jaina temple, I set, previous to my departure, twenty Kulis to remove the rubbish which covers it Ketas which lies about four miles northwest from the Gamdhala valley, I reached about noon. I at once examined the Tirtha, already described by Sir A. Cenninghan, and the group of ancient temples, called Sat-Ghara. I was soon convinced. that there is at Ketas no group of tanks such as that described by Hinen Tsiang. For the brook, after leaving the one large tank flows downwards in a narrow stony bed. The five tolerably well preserved temples of Sat-Ghara show the Kasmirian style, no trace of Jaina architecture. On further inquiries after ancient sculptures, I was conducted to a modern temple which one of the Purohitas of Ketas built during the Sikh period with stones, brought from Murti. It really showed the same square blocks and delicately chiselfed ornaments which I had found in Murti. To my still greater joy I was shown in the courtyard of the temple of Mahant Sarjū Dās two richly ornamented stone-pillars which were stated to have come likewise from Murti. They have been ent out of the same red sandstone which furnished all the sculptures in the latter place, and they have on two sides deep holes which look as if they were intended for fitting in wooden railings. The sculptures on their capitals differ, but are decidedly in the Jaina style, showing seated, naked male figures with garlands in their hands. You will under stand that they forcibly reminded me of Hinen Tsiang's 'balustrades of different shapes and of strange character'. In the large Stupa, situated before the east-front of the Sat-Ghara temples, I believe to recognise the Stupa of Asoka which, as Hinen Tsiang says, lay to the south of the town of Singhapura. The completely ruinous state of this monument, which rises to the height of nearly fifty feet, would agree well with Hinen Tsiang's remark, 'the decorations are much injured. From this last remark you will see that I consider Ketas or rather the field of ruins, lying 1-2 miles further north, to be the site of the ancient town, which according to the Chinese pilgrim stood 40-50 li (perhaps 6-7 miles) north-west from the Jaina temple. That Ketas possessed a greater importance than that derived from its Naga (sacred tank) is proved by the ruins of ancient forts on the surrounding hills, which would not be necessary for a mere place of pilgrimage.

I slept last night at Dalwal, a large village without any ancient ruins, and rode this morning south-west to Shib Ganga and Malot, where I inspected the well preserved temples in the Kasmirian style. These two places are too distant (10 and 14 miles respectively) from Muri and cannot have been the sites of Sioghapura. Besides the direction to Murti (and Ketas) would not agree. It would be northeast, not south-east as Hinen Tsiang says.

When I returned in the afternoon to Murti, I found that one side of the mound had been laid free, and the rough walls of white sandstone, covered with a layer of mortar, two feet thick, convinced me that the mound was not a natural hillock, but a real Stupa. I then put the Kulis to work on the south front of the temple. At a depth of not more than one foot beautiful capitals and fragments of pillars turned up and somewhat later a relievo, three feet high, which apparently had adorned the top of a niche or of a Toran. All in all, we found to-day twenty fragments of sculptures."

In a postscript from Lahore D' Strin states that he obtained by further excavations on December 29 tifty more fragments of sculptures 'which were deposited in the bungalow at Saidan Shahi pending their transference to the Lahore Museum.' Some pieces, which he brought with him to Lahore, he showed to Mr. Kartaso, the Director of the Museum, who fully agreed with him in considering them to be Jaina sculptures.

It seems to me impossible to deny that D' Syms has found Hinen Tsiang's long looked-for Jaina temple and that he has shown Sir A. Currisanan's second opinion regarding the site of Singhapura to be the correct one. These discoveries possess a very great interest. Whether they will become still more important by the recovery of the curious inscription which Hinen Tsiang saw, will depend on the result of an application to the Govt of the Panjab for the means to fully excavate the site of Mürti. I trust that it will be successful. For, ancient Jaina sculptures are not very common in Northern India, and the inscription or inscriptions which will certainly come to light, will be invaluable for the history of the Jaina sect.

G. Benner.

[†] So moss statt des sinnlosen let gelesen werden, welches durch einen lüchtigen Copisien liinher gerathen ist.

Leber Vendidad I, 22 und 24 (Sr.). — Der Grund Text lautet: bazdin sträm gredvo drafshäm — bruvaren en usadas da; was Strauen übersetzt: Bakhdhi, das sehöne, mit hohen Fahnen — fressende Thiere. Die Huzvaresch Uebersetzung dieser Stelle lautet: was und is er den gredvo en der de gredvo nor no gredvo en de gredvo nor no gredvo en de gredvo en

Auffallend ist die Uebersetzung der beiden Worte brawarym-éa wadas éa durch das eine Wort west. Offenbar hatte der Paraphrast bloss eine Kenntniss der Tradition ohne die Worte zu verstehen. — Nach der Tradition aber lag gewiss der Sinn darin, dass Raubzüge vorkommen, in Uebereinstimmung mit dem Epitheten der Stadt. Ich möchte daher die Stelle brawarym-éa usudas-éa übersetzen: "Plünderung und Fortschleppen in die Fremde," indem ich usudah- = ut-sadah-(ut-sadas-) erklitre.

Ucher Vendidad I, 20 (Sr.). — Diese Stelle lautet im Grund-Text:
harojūm jim wiš-harezungm. Dazu die Huzvaresch-Uebersetzung mit
einer Glosse: בּוֹע בְּיִי בְּיִים בְּיִי בְּיִיבְיי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִיבְיי בְּיִיבְיי בְּיִי בְּיי בְּיִיי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִים בְּיִיבְיי בְּיִיי בְּיִים בְּיִיבְּיי בְּיִיבְייִי בְּיִיי בְּיִייִי בְּייִי בְּיִייִים בְּיִיבְייִי בְּיִייִים בְּיִייִים בְּיִייִים בְּייִים בְּיִייִים בְּיִיבְייִים בְּיִייִים בְּיִיבְייִים בְּייִים בְּיי בְּייִי בְּייִייִים בְּייִים בְּיִים בְּיִים בְּייִים בְּייִייִּים בְּייִים בְּייִיים בְּייִים בְּייִים בְּייִים בְּייִים בְּייִים בְּייִים בְּייִיים בְּייִים בְּייִים בְּייִיים בְּייִים בְּייִים בְּייִייִים בְּיי בְּיבְּיים בְּייִים בְּייִים בְּיבְּייִים בְּייִים בְּייִים בְּיי

Die Stelle karojum jim wis hargzenem = 1900 -68 -68 hat offenbar den Sinn: "Haraèwa, welches Stämme (Colonien) entsendet. Diesen

i 19953 hat hier dieselbe Bedeutung wie zinform im Armenischen. Man sagt zinform quem ,army drawn up in order of battle. Vgl. den Gebrauch von avest, ninke und skrt. mukit.

I nemeso ist, wie schon as Hanras u. A sungasoben haben, — somit SBQ_0 ist also subatemphone un lesen.

einfachen Sinn hat der in degmatischen Anschauungen verrannte Paraphrast so gefasst, dass das Land Harnéwa seine Bewohner bei vorkommenden Verunreinigungen einer kürzeren Procedur, als sie bei ihm zu Hause üblich war, unterzieht, indem es dieselben gleich frei lässt, während sonst nach den Vorschriften des Mazda-Glaubens je nach der Jahreszeit neun Tage oder ein Monat (vgl. Vondidad v, 130) zur Reinigung nothwendig sind. — Dies dürfte der Sinn der Glosse sein, welche allen bisherigen Erklärern (vgl. Sernan, Avesta-Comm. 1, 27, Justa, Handbuch der Zendspr. 277, 1 Columne) unverständlich geblieben ist.

Епримента Меллев

Liste der bei der Redaction eingelaufenen Bücher.

Orro Stoll, Die Maya-Sprachen der Pokem-Gruppe, I. Theil: Die Sprache der Pokenehi-Indianer, Wien (Alfr. Hölder) 1888.

- G. Benne, Erfahrungen eines Hadschi, Leipzig (F. W. Grunew) 1888.
- H. OLDESARRO, Die Hymnen der Rigveda, Band I. Berlin (Hertz) 1888.
- A. Millarm, Orient. Bibliographie, II, 2-3. Berlin 1888.
- J. Kinsra, Zur Pohlevi-Palliographia. Mit einer Schrifttafel. Wien 1888.
- الجار، الثاني من فهرست الكتب العربيّة المحقوظة بالكتبخانة المصريّة

The American Journal of Philology, ed. by Basn L. Gildersleeve. Vol. 1X, 3-4, X, 1

- Oria-Oyennou, Théâtre populaire ture, text ture avec transcription et traduction hongroise par loxace Kesses, Dr. phil. Budapest 1888. Extrait du Jeurnal Nyelvtudományi közlemények de l'Académie d. sc. hongroise.
- Merveilles biegraphiques et historiques ou Chroniques du Cheikh Abd-el-Rahman el Djaharti, traduit de l'arabe par Chefie mancour Bre, Ambularie Kahin, Bre, Gammel Nicolas Kahin, Bry et Immenia Anous Esenot, Tome I.—III. Le Caire (Brockhaus) 1888.
- Arab. Bibel-Chrestomathio, hurausgegeben von B. G. Jacon. Berlin, (H. Reuther) 1888.
 Keilinachriftliche Bibliothek, Sammlung assyr. und babyl. Texte, in Verbindung mit
 Assn., Berollo, Jersen, Pubes, Winckles herausgegeben von Emmand Schraden.
 Band L. Berlin, H. (Beuther) 1889.
- Die Sprüche der Väter (FIEN PD), herzusgegeben und erklärt von Prof. Dr. H. L. Strack, Berlin, H. (Reuther) 1888.

R. Smos, Beitr. zur Kenntuiss der vod Schulen Kiel (Haeseler) 1889.

La Legenda di Maometo in Occidente, par Armaxono p'Ascona. (Estratto dal Giornale storico della letteratura italiana 1889, vol. XIII.)

Smosses D., Scalptures et inscriptions de Palmyre, Copenhague, (Th. Lind) 1889, Assony C., Bilder ans dem häuslichen und Familien-Leben der Chinesen, Berlin, (Reuther) 1888.

Nearcz Es., Syrische Grammatik, Berlin, (Renther) 1883.

STRAGE H. L., 'Abuda Zara, Der Mischnatractat "Gützendienst". Berlin, (Routher) 1888.

Dmuya H., The mugdhavabodha auktika: Bombay 1889.

Lunwin A., Ueber die Kritik des Egvela-Textes. Prag 1889.

C. Sarman und V. Schusovani, Porsische Grammatik. Berlin (Routher) 1889.

Soon, Arabische Grammatik. Berlin (Reuther) 1889.

Automi Placentini Rimmarium, ed. Dr. J. Gamescorren. Berlin (Reuther) 1889.

Kranzorn M., Die fünfzig ältesten Suren des Korans in gereimter dentscher Uebersetzung (Mit einem Anhange über die übrigen mekkanischen Surun.) Hamburg (Herald'sche Bushhandlung) 1890.

Zimmins H. Die Assyriologie als Hilfswissenschaft für das Studium des alten Testamentus und des classischen Alteritums. Königsborg i. Pr. 1889 (With Koch). School Studies Lancaur u Ausman, Moenna 1889.

Kam Schmoo's Geschichte der Pädagogik. Vierte Auflage, bearbeitet von Dr. Friston. Derven und Dr. Es. Harrax, Cöthen (Paul Schletter's Erben) 1890.

DIE REDACTION.

Der Quantitätswechsel im Auslaute vedischer Wörter.

Yes

Dr. Jos. Zubatý.

(Schlinss.)

48. Die Partikel kilā kehrt in der Rksamhitā im Ganzen 12 mal wieder, darunter 6 mal mit folgendem Anlaute zusammengezogen (u, 12, 15, b. vi, 47, 1, a. b. x, 97, 5, c. 159, 4, d. 174, 4, d). Die beiden Varianten kilā und kila erscheinen je dreimal, ohne dass die betreffenden Stellen irgend welche Aufklärung über das Vorwiegen der einen oder der anderen Form uns zu geben vermöchten: kila steht vor Doppelconsonanz (x, 10, 13, e) und vor der Cäsur einer Langzeile (x, 111, 3, a. 8, a, beidesmal mit folgender Doppelconsonanz), kilā so, dass dessen Schlusssilbe die drittletzte Hebung eines Tri-štubhstollens bildet (4, 32, 4, d. vu, 33, 4, b. x, 94, 10, a). Man kann also keine Vermuthung darüber wagen, ob in der vedischen Zeit kilā nach rein metrischen, oder nach sprachlichen Rücksichten geschieden wurde.

49. Prá scheint auch eine Nebenform prá gehabt zu haben; ob im Sinne von dem Nr. 45 bemerkten? Man vergleiche das alte Nomen prā-vrś-, wo prá (an prá+à ist schwerlich zu denken) die bei prá in der Composition so häufige ingressive Bedeutung hat. Auch prā+vr- gehört hieher (s. das Petersburger Wörterbuch s. v.), so wie prāvara- prāvāraṇa- prāvīta- prāvīti- und vielleicht noch Anderes. In der Rksamhitā finden wir einmal prāprā (prāprā vo asué | sváyaçobhir Wiener Zeitschz, f. 4. Kunte 3. Hargent, IV. Bd.

att 1, 129, 8, a); sonst finden wir pripra 3 mal zusammengezogen (1, 150, 3, 111, 9, 3, vii, 8, 4), pripra einmal vor Doppeleonsonanz (1x, 9, 2, a), 7 mal vor einfacher Consonanz am Versanfang, wo also die auslautende Kürze wohl den jambischen Toufall verletzt (1, 40, 7, c. 138, 1, a. v, 5, 5, c. 58, 5, b. vi, 48, 1, c. viii, 69, 1, a).

50. Ein nicht besonders stark beglaubigtes ist führt Benne aus AS. 1v, 4, 7, c an. In der Rksauhitä kommt nur ist vor, wobei die Schlusssilbe zweimal sicherlich gegen das Metrum verstösst (madhuçcătan | ghrtâm ista săpătam 1v, 57, 2, c, âpa châyâm ista ghrah vi, 16, 38, a; über x, 25, 4, d vgl. Bennev 11, 51).

51. Evá, seá, seá, seám dürften wohl Varianten einer und derselben Grundform sein; die ersten drei Formen fassten auch die Verfasser des Pada als ein und dasselbe Wort. Doch wollen wir zunächst
die Formen seá seá in Betracht ziehen. Dieselben kommen in der
Rksambita im Ganzen in 161 Belegen vor: darunter 81 mal als seá,
39 mal als seá, 41 mal so, dass der Auslaut mit dem folgenden Worte
zusammengezogen ist (z. B. 1, 77, 5, a. 108, 13, a. 124, 6, a. 165,
12, a. n, 13, 8, d. m, 17, 2, e).

Evä ist ein Wort, das vorzugsweise am Anfange eines Satzes, rosp. Verses gebraucht wurde. Von allen 161 Stellen machen die jenigen, wo evä den Stollenanfang bildet, nicht weniger als 105 ans: und zwar erscheint hier immer evä, 29 Stellen abgerechnet, wo das Wort zusammengezogen ist. Nach allem bisherigen erwarten wir natürlich, dass evä nur vor einfachen Consonanten stehen wird: man findet aber consequent auch vor Doppelconsonanzen im Versanfang evä: so in evä teäm v, 78, 8, c, evä platéh x, 63, 17, a = 64, 17, a, evä tvä x, 149, 5, c (evä trindman AS. vi, 74, 5, c = TS. ii, 1, 11, 3, 1, evä strindm AS. vii, 13, 1, c; Bessen iii, 12). Ausserhalb des Stollenanfangs steht evä nur ömal: 4mal bildet die Endung die drittletzte Hebung einer Langzeile (i, 161, 2, c, iv, 33, 6, a, 50, 8, c, vi, 48, 17, c?), einmal die vierte Silbe eines Achtsilblers: näkir evä

Ein arisches prå wird auch durch das slavische pro neben pro (pradöds praebes) und lit. pre in Schutz genommen; allerdings könnte al. pro auch ein pröd, das durch lat. pröd prö verbürgt ist, repräsentiren.

yatha tuam rv, 31, 1, c. Nachdem die Lange hier überall nur dem metrischen Zwange zu verdanken sein könnte, ist es nicht unmöglich, dass der wirkliche Sprachgebrauch bei unserem Worte den langen Auslant nur am Satzanfange duldete, hier aber auch vor Doppelconsonanzen.

Erá finden wir zunächst vor Pausen: so im Ausgang von Hinterstollen (x, 120, 9, b. 161, 2, b), im Ausgang von Vorderstollen (vu, 31, 12, a. x, 82, 3, c), vor der Casur einer Langzeile (1, 51, 6, d. 61, 9, a. 10, a? 62, 12, a. 140, 7, b. 164, 13, d. n, 12, 1, a. ry, 5, T, n. 20, 6, a. 51, 9, a. v, 44, 6, a. vi, 19, 2, a. vn, 41, 5, a. vnr, 53, 8, c, 113, 4, n. x, 100, 10, c, 109, 3, n. 125, 5, n. 8, a). Inmitten eines Verses steht nun, die obigen fünf Stellen abgerechnet, immer, 16 mal, nur eca, mag eine einfache Consonanz oder Doppeleonsonanz folgen (das letztere x, 18, 9, e. 85, 42, a). Die Endung macht die neunte Silbe eines Jagatastollens, also eine entschiedene Senkung x, 10, 13, a aus.

Zweimal finden wir im Stollenanfang vor Vocalen era : eva ... aguim v, 6, 10, a. 25, 9, a. Wir werden sehwerlich irren, wenn wir in dieser Stellung eva , für alter halten, als die im Veda bei weitem fiblichere Contraction. Eine offenbar dem echten Mantradialect fremde Form ist evám x, 151, 5: es ist wichtig, dass diese Form ein einzigesmal, und zwar in einem späten Hymnus steht; es hat dort ganz die Bedeutung des vedischen sed (vgl. Grassmann 5. v.). Belehrend ist, dass für era iv, 31, 1 der Samaveda hat erzba eintreten fassen: dieses seim ist hier wohl unzweifelhaft ein Eindringling aus dem späteren Dialecte.

Das Verhältniss der vier Formen eva. (*evam), evam, eva, eva untereinander ist uns dunkel, trotzdem glauben wir nicht, sie von einander trennen zu dürfen. Wir dürften in denselben einen adverbialen Instrumental des pronominalen Stammes airo- (Fick 13, 505) vor uns haben. Prof. Lupwie's Ansichten über die Existenz von vedischen Instrumentalen Sg. auf -ām erfreuen sich allerdings, so viel ich sehe, in den Kreisen der vedischen Philologen keines sonderlichen Credits; man begreift aber in der That nicht warum. Die Belege, die der genannte Gelehrte aus dem Veda gesammelt hat (s. bes. Rigceda iv. 393; man vergl. auch unsere Bemerkung im Sbornik praci
filol., vyd. na oslavu jub. prof. J. Kvičarv. V Praze 1881, S. 1993),
sind doch wohl unbestreitbar, und die lautlichen Bedenken, die gegen
die Annahme von vedischen Instrumentalformen auf am erhoben
werden könnten, lassen sich auch leicht erledigen. Das unzweifelhafte Nebeneinander von on, o im Nom. Sg. der en-Stämme (Bremen
in Paul u. Brause's Beitr, xi, 38, Brugmann, Grundvise i, 492) und
im Nom. Sg. des Participium Präs. Act. (slav. bery bera = *bhéron,
*bhéro, vgl. Listy filol. xiii, 365, xvi, 197), von *ejon (*eghom!) *ejo
sollte wohl auch die Annahme eines ähnlichen Formenpaares für den
Instr. Sg. berechtigen; man sollte glauben, dass das Nebeneimander
von skt. täya äçva äçvaya und slav. toja raka rakoja augenfällig
genug sei. Jedenfälls ist der nasale Aushaut des Instr. Sg. viel besser
verbürgt denn die imaginäre Instrumentalendung on.

Dass anderseits im Altindischen auslantendes -ām (-ōm²) mit -am wechseln konnte - ursprünglich war natürlich dieser Wechsel durch die Natur des im Satze folgenden Anlantes oder durch die Stellung im Satze überhaupt geregelt - steht fest, wenn wir gleich auch nicht mehr zu erkennen vermögen, in welchem Maasse, ob auf dem ganzen alfindischen Gebiete, ob nur dialectisch. Der sicherste Beleg, auf den wir uns hier einstweilen beschränken wollen, ist der Wechsel in der Adverbialendung -tarám, tarám zwischen der Rksamhitä einerseits, anderen altindischen Denkmälern anderseits; der unzweifelhafte Wechsel von vitaram pratarám : vitaram pratarám berechtigt uns jedenfalls einen ühnlichen Wechsel zwischen *erüm : erüm anzunehmen. Falls zu -tarâm das gr. - tapos gehören würde (Prof. Lunwie, Rigueda v, 158, 159), hatten wir zugleich ein Analogon zum Wechsel *svam: evà gefunden: dass -τερω sehr wohl ein indisches -tarām (-terōm) repräsentiren kann, geht schon aus dem Nebeneinander von lyw lyw hervor.

Ich wiederhole, dass mir das gegenseitige Verhältniss der Formen *evåm, evåm, evå im Einzelnen nicht klar genug ist. Wir haben hier mit Unterschieden zu thun, die ursprünglich durch die Satzphonetik und wohl auch durch Differenzirung und Mischung verschiedener Dialecte hervorgerufen, bereits in der vorhistorischen Zeit
in verschiedenen Fällen und in verschiedenen Dialecten verschieden
ausgeglichen worden sind, oder wenigstens begonnen hatten, ausgeglichen zu werden; wir stehen vor Resultaten, deren Entwickelungsgeschichte sich gänzlich unserer Beobachtung entzieht, was uns natürlich nicht im geringsten berechtigt, die Resultate von vornherein zu
beanstanden und z. B. vituräm von vitaräm, eväm von evä ohne weiters
mit absoluter Sieherheit zu trennen.

52. Das herverhebende hu erscheint nur ansnahmsweise in der Form hā. Auf 175 Belegstellen entfallen nur 2 mit hā, nāmlich ā ha padēru gucchasi rv. 51, 5, a und ā hā vahato | mārtiāya yajāām v. 41, 7, d. Ob hā als ein Ueberbleibsel älteren Bestandes oder eher als ein späteres Analogieproduct aufzufassen, wird natürlich Niemand mit voller Sicherheit sagen können.

53. Viçedhā — der Pada lässt bei diesem Worte wieder einmal das Schwanken der Samhitä in Bezug auf die Auslantsquantität bestehen — dürfte mit eigeddhā ein und dasselbe Wort sein; h für dh ist offenbar volksetymologisch eingedrungen; das Wort wurde als viçea dha aufgefasst (dha viçea kommt vor). Wie viçeadha (s. o. Nr. 38) steht auch viçeaha nur vor Doppeleonsonanzen; so u, 12, 15, c. vu, 21, 9, a? vu, 48, 14, c. Zusammengezogen finden wir das Wort ıv, 31, 12, a. vı, 47, 15, b; sonst steht immer viçeaha, und zwar nicht nur im Innern des Verses vor einfachen Consonanten (u, 35, 14, b, vı, 1, 3, d. x, 88, 14, a), sondern auch im Ausgang von vorderen und auch hinteren Stollen (x, 111, 3, c. 160, 5, c. u, 24, 15, a. x, 100, 4, a.— u, 32, 3, d. vu, 43, 26, b. x, 78, 6, b. 91, 6, d).

Neben eigeahā besitzt der Veda auch ein vigeahā. Dieses vigeahā ist entweder direct als vigeā āhā zu fassen, oder ist es mit vigeāhā identisch, hat aber der vermeintlichen Etymologie zuliebe durch a für a einen Schritt weiter gethan. Es scheint, dass eigeahā die im wirklichen Sprachgebrauche üblichere Form gewesen. Vigeāhā, den metrisch räthselhaften Stollen sākhāgas ta indra vigeāhā syama vu, 21, 9, a ausgenommen, steht immer so, dass rigeāhā stark den

Rhythmus verletzen würde: es bildet nämlich gewöhnlich den Schluss eines akatalektischen Verses, so dass -çeé- eine entschiedene Senkung ausmacht, oder aber es steht hinter der Cäsur einer Langzeile (dies n. 12, 15, c. 35, 14, b. vi, 1, 3, d. viii, 48, 14, c. x, 88, 14, a). Viçeaha steht dagegen auch so, dass -çeā- den jambischen Tonfall des Versanfangs stört (vi, 47, 19, c. x, 53, 11, c). Viçeahā selbst bewahrt immer den langen Auslaut, etwa die Stellen abgerechnet, wo es contrahirt ist (t, 100, 19, a. vii, 98, t, d. x, 18, 12, d. 37, 2, d), selbst vor Doppelconsonanz (x, 37, 7, a vor teā), vor der Cäsur einer Langzeile (vi, 47, 19, c. x, 53, 11, c), auch im Strophenausgang (t, 90, 2, c). Der lange Auslaut blieb auch dort, wo ein eigeahā entschieden besser den Rhythmus wiedergeben würde, so t, 25, 12, a. 160, 3, d. iii, 16, 2, d. iv, 42, 10, d. vi, 75, 8, d.

54. Das Adverbium ihā kommt in der Rksamhita sehr oft vor, nach Müllers Padainder 250 mal, ihāha ausserdem 7 mal. Trotzdem das Wort sehr oft im Innern des Verses vor einfachen Consonanten steht, lautet es nur 3 mal ihā, immer offenbar nur dem Metrum zu Willen: iidhā to agne | kim ihā tadanti iv, 5, 14, c, asmā ihā vryūšva iv, 31, 11, a, suastāye | tārkšyam ihā hucama x, 178, 1, d. Umgekehrt steht auch ihā im directen Gegensatz mit den unzweifelhaften metrischen Forderungen: çām nas teāšļā | gnāblār ihā grņotu vu, 35, 6, d. Ob ihā eine organische Form ist oder nicht, wagen wir nicht zu entscheiden.

55. Als Simplex hat áti nur kurzen Auslaut: ebenso in der Regel in der Composition. Einige Composita weisen indessen auch atī auf: atīkāçā, atīrēka, atīvāda, atīšānga, atīsāra. Man sieht, dass atī nur vor einfachen Consonanten steht; dass die "Dehnung" rein metrisch wäre, wird hier schwerlich Jemand behaupten wollen.

56. Ebenso verhālt sieh die Sache mit prāti. Auch prati existirt nur in Compositis wie pratikāra-, apratikārya-, pratikāçā-, pratighāta-, apratighātiu-, pratitoda-, pratidavçá-, pratiuāha-, pratipāna-, pratibodhā-.

Man würde darnach eigeöhn anch im Verse eigeöhn offenbar einer genannten x, 57, 2, d erwarten; nach der Cäsur ist bier eigeöhn offenbar einer genannten Winderholung zu Willen gesetzt.

pratimānā, pratirādha, praticartā, pratīvāpa, pratirāha, pratīvā, pratikārata, pratīkārata, pratīkārata, pratīkārata, pratīkārata, pratīkārata, pratīkāram, pratīkāsa. Wiederum steht pratī- nur vor einfachen Consonanten. Altind. pratī- erscheint im slav, als protī.

57. Yddl kommt in der Rksamhita 75 mal vor; darunter sind sieben Stellen mit inbegriffen, wo das Wort mit dem folgenden zusammengezogen ist (1, 79, 2, 161, 2, 1v, 5, 11, v, 2, 11, x, 27, 2, 167, 4, 179, 1). Yddl finden wir nun 40 mal, yddl 28 mal.

Yadi steht zunächst immer vor Deppelconsonanz: 1, 30, 8, a. vi, 34, 3, c. 46, 14, b. vn, 56, 15, a. vm, 1, 15, a. 12, 8, a. 33, p, c. x, 161, 2, a. 179, 1, c. Als kein abschliessendes Wort ergibt sich yadi sehon durch seine Bedeutung; es steht daher auch nie am Schluss eines Verses. Oefters finden wir es allerdings vor der Casur einer Langzeile, und zwar in der Regel als yadi (i, 56, 4, a. 173, s, d. m, 31, 13, a. iv, 21, 6, a. 26, 5, a. v, 48, 4, c. ix, 86, 46, d. x, 61, 25, a. 115, 1, e); nur 2 mai steht so yadi: vidád yadi | saráma rugyám ádroh nr. 31, 6, a, tákšad yádi | mánaso vénato vák ix, 97, 22, a. - 22 mai haben wir yadi gefunden, wo der kurze Auslauf durch die alte Sprachregel geboten ist; 18 mal finden wir es jedoch anch sonst; ausserhalb eines Schlusses vor einfacher Consonanz. Vorläutig wollen wir nur diejenigen Stellen anführen, wo yadi nach der Casur einer Langzeile steht, wo also -- der gesuchte Rhythmus war: 1, 27, 13, c. 161, 8, c. 178, 3, d. v, 3, 10, b. vi, 22, 4, a. 25, 6, d. vu, 82, 8, b. 104, 15, a? vm, 100, 3, b. x, 16, 3, c. 95, 4, b. 161, 1, c. 2, a).

Yádi steht — die oben angeführten zwei Stellen abgerechnet — nur ausserhalb eines metrischen Abschlusses und zwar nur vor einfachen Consonanten. Es steht immer, wo gidi den Ausgangsrhythmus stören würde: so in den Versen svärrg deväsya | amitam gidi göh x, 12, 5, a, kaksivantam gidt pånah x, 143, 1, b. Dem rhythmischen Bedürfnisse zu Willen steht gidi fast immer (sechs Stellen abgerechnet) im Stellenanfang, 3mal bildet die Endung die vierte Silbe eines Achtsilblers: eine Stelle, wo gidi durch seine Auslautslänge den Rhythmus stören würde, wissen wir nicht beizubringen.

- 58. Adhi für das sonst allgemein übliche adhi steht nur in einigen Compositis, und zwar wieder nur vor einfachen Consonanten. So in adhikāra-, adhimantha-, adhivāsa- (Wohnort), adhivāsa- (Ueberwurf), adhivāsas-.
- 59. Dasselbe gilt von ni, das in nikaršin-, nikara-, n
- 80. Auch apa ist nur auf diese Art zu belegen durch apiju-, apinasa-.
- 61. Es fehlt nicht viel, dass wir dasselbe von abhi zu sagen hätten. Auch dieses Wort erscheint in einigen Compositis augenscheinlich alten Ursprungs als abhi, so in abhicara-, abhipada-, nirabhimana-, abhimanin-, abhimodamád-, abhilapaláp-, abhivarga-, abhivartā, abhivyt-, abhīçapa-, ubhīšanga-, abhišah-, abhīšāha-, abhīsāra-; als Simplex finden wir jedoch fast nur mehr abhi. Unter den 789 Stellen, die Max Molles im Padainder unter abhi anführt, sind nur 14 solche, wo die Samhita abhi bietet. Dieses abhi steht - im Einklang mit den angeführten Compositis - nur vor einfachen Consonanten und zwar nur ausserhalb eines metrischen Verschlusses. Augenscheinlich ist abhi in der vedischen Zeit neben dem allgemein üblichen abhi weiter nichts mehr als ein metrischer Nothbehelf gewesen: es steht nur im Versanfang, dem jambischen Rhythmus desselben zu Willen (12mal), oder aber bildet bld eine der Ausgangshebungen (tán no ague abhí nárah v, 9, 7, a, tám durósam abhí nárah ix, 101, 3, a). Bemerkenswerth ist, dass für abhi RS. 1x, 98, 1 (abhi no vajasatamam) die SS. abhi hat.

Abhl steht natürlich überall, wo abhl gegen die sprachlichen Regeln verstossen würde; so vor Doppelconsonanz, z. B. 1, 5, 1, b. 10, a. 10, 4, a. 11, 2, c. 8, b. 19, 9, a. 24, 3, a. 33, 11, d. 37, 1, c. 45, 8, b, im Ausgang eines selbständigen oder hinteren Stollens (1, 86, 5, b. 11, 8, 4, c. 17, 7, 4, b. v. 54, 15, b. vi. 28, 4, b. viii, 66, 10, d. 1x, 71, 7, b. x, 90, 4, d. 28, 5, d), im Ausgang eines Vorderstollens (vii, 15, 2, a. 1x, 40, 1, a. 48, 3, a. 72, 3, a. 79, 3, c. 101,

9, c. 106, 12, c. x, 53, 11, c. 60, 6, a), gleichenfalls vor der Casar einer Langzeile (rx, 88, 6, d. 110, 2, c. 8, c). Auch auf Unkosten von abhi hat sieh abhi fast zur Alleinherrschaft erhoben. Man findet abhi allerdings im Einklang mit dem Metrum, z. B. mit den Forderungen des Schlussrhythmus (so z. B. 1, 25, 11, b. 48, 7, d. 80, 3, a. 92, 23, b. 101, 6, c. 121, 6, d. 136, 5, d. 140, 5, c), oder nach der Cäsar einer Langzeile (z. B. 1, 31, 18, b. 33, 9, c. 48, 14, c. 51, 1, d. 89, 2, b. 92, 10, b. 95, 10, b. 125, 7, d. 139, 8, a u. s. w.). Aber die kurz auslautende Form ist so verberrschend gebräuchlich gewesen, dass man sie selbst im Widerspruch mit den Forderungen des Schlussrhythmus finden kann (mahō viçeā, abhi satāḥ vu, 23, 26, a); sehr oft steht abhi auch im Stollenanfang.

62. Pári neben pári findet man wiederum nur in Compositis vor einfachen Consonanten; so im Infinitiv parináçe (1, 54, 1), in parináh-, parináha-, parináma-, parinaya-, paritat- (tan), paritāpa-, paritatiosa-, paridáha-, paridáha-, paritation-, paritati

Der Name parikšit, falls er überhaupt von der Wurzel kši abzuleiten ist, würde pari vor Doppelconsonanz bieten: jedenfalls wäre aber parikšit den zahlreichen Ableitungen von pari-ikš- nachgebildet. Auch in der desiderativen Bildung paricikšišu- ist pari wohl desselben Ursprungs.

63. Ein vi neben dem vorherrschenden vi existirt gleichfalls nur in Compositis, in vikāça-, vitaņsa-, vināha-ī viharhā-, vimārga-, virādh-, virudha-, virudhā, virudhi-, vivadhā-ī vivadhika-, vivāhā-, visarpa-.

64. Ein hi neben hi erscheint meines Wissens nie: hi erscheint ja sogar einigemal auch in unzweifelhaften Ausgangshebungen, wo der Sänger sicherlich ein hi gesetzt hätte, wenn ihn der Sprachgebrauch dazu irgendwie berechtigt hatte.) Aber ein hi hatte einmal existirt: wenn wir vorläufig auf das avestische zi kein Gewicht legen wollen, so können wir auf das im Veda mehrmals vorkommende nahi (neben uahl) hinweisen. Nahl hat sich nur in Verbindung mit dem halb enklitischen un erhalten, und selbst hier nicht immer. Nahl erscheint in der Rksamhitä 55 mal, 8 mal vor Vocalen als nohy, 44 mal als nahí, I mal als nahí; speciell mit nú verbunden erscheint es 6 mal, 3 mal als nahí má (r. 167, 9, rv. 18, 4, vm, 3, 13), 2 mal als nahí mí (1, 80, 15, vt. 27, 3), 1 mal als nahí na (vm. 21, 7). Nahí na entspricht jedenfalls dem älteren Sprachgebrauche, während nahi un, da an beiden Stellen ein naht mit doch viel besser dem Rhythmus entsprochen hätte, als ein Beleg zu betrachten ist, wie das später allgemein üblich gewordene nahi siegreich die Schwesterform nahi aus ihrer letzten Position zu verdrängen beginnt; nahi nu hat im wirklichen Sprachgebrauche sieherlich nie existirt, und an der betreffenden Stelle (uti abhama | nahi nu to adrivah) ist vs (wie z. B. u su, u uu) als ein Verstoss gegen den Sprachgebrauch, dem Rhythmus zu Willen begangen, zu betrachten.

Nahi ist ursprünglich wohl nur vor Doppelconsonanzen üblich gewesen: es steht so in der Samhita 17 mal (z. B. i, 10, 8, a. 57, 4, c. 129, 4, d. 138, 4, f). In eine Pause ist nahi schwerlich je zu stehen gekommen: das Wort scheint durch den Sprachgebrauch an den Anfang eines grammatischen (in der Poesie rhythmischen) Ganzen beschränkt gewesen zu sein, womit natürlich ganz wohl vereinbar ist, dass nahi in der Rksamhita zwar in der Regel am Stollenanfang steht, einigemal aber (i, 164, 11, a. 17, d. 179, 2, c. vm, 21, 7, b. x, 27, 18, b. 95, 13, d. 107, 3, b. 142, 1, b) auch, natürlich als nahi oder nahy, nach der Cäsur einer Langzeile. — Nicht weniger als 27 mal steht nahi auf Unkosten des nach der alten Regel er warteten nahi vor einfachen Consonanten, selbst in Versen, wo durch nahi hätte der schönste jambische Rhythmus gewonnen werden können

¹ po ga udájad | ápa hi valóm váh a, 11, 3, b. ad tá agráhrann | ójaniita hi žih v, 2, 4, c. zápád amaños | óçamiita hi iah ib. 7, b. hrutpinsáno | ápa hi mád álgah ib. 8, a.

(80 1, 54, 1, b. 80, 15, a. iv, 55, 7, c. vi, 27, 3, a. vii, 59, 4, a. vm, 30, 1, a. 60, 14, a. 102, 19, a. x, 119, 6, a); der beste Beweis, dass in der historischen Zeit mahr bereits so gut wie verschollen war.

65. Die enklitische Partikel a steht im Veda ziemlich selten in der langen Form a. Sie erscheint in der Rksamhita im Ganzen 660 mal, aber nur 80 mal (und wenn man wie billig den Refrain r, 112, 1-23 als éinen Beleg zählt, eigentlich nur 58 mal) als n; 363 mal dagegen finden wir u, ausserdem 22 mal e, das natürlich anch u zu Tesen ist. Dieses ungünstige Verhältniss gestaltet sieh aber noch ungünstiger, wenn wir erkannt haben, dass a im Veda fast nur noch auf gewisse Verbindungen beschränkt ist, die offenbar mit a in einer Zeit fest geworden sind, wo noch a im Satze vor einfachen Consonanten der Regel nach immer gebräuchlich war:3 sonst war bereits in der vedischen Zeit a auch vor einfacher Consonanz dem ursprünglich vor Doppelconsonanz und vor Vocalen (ob auch

Bei Müllen (Padainder a. v. iim iii) fahlt va. 71, I. 4; ausserdem sind durt 26 Belege von a loká- in Abzug zu bringen, hingegen noch 195 Stellen hinzuzudenken, wo a mit einem vorhergehenden -a zusammengezogen ist (bei Merren vv. dtho, ópo, argamó, aviito, inió, ihó, utó, apo, ito, esó, esó, ó, kathó, kéno, kvó. gungo, cutto, co. jámistho, tátro, tápo, dágo, dránino, no, pro, shlipinno, mó, yó, rákšo, rido, zi so, sópto, sáho, só, hánto iti).

^{: 1, 28, 1-4, 11, 3, 11,} m, 5, 2, 1v, 9, 6, v, 30, 15, 34, 4, vi, 27, 1, 45, 6, vn, 18, 17, 35, 7, 9, 63, 1, vni, 15, 1, 68, 13, x, 27, 7, 69, 2, 72, 4, 102, 10, 132, 3. Bekanatlich haben unsere Texte a statt e auch vor Vocalen, und swar nach y (vn. 81, 1. x. 27, 7), oder nach einer Vivrtti (1, 46, 10, 105, 2, m, 24, 6, 1v, 58, 9, v. 17, 3. 73, 9. vii, 68, 4, 88, 2. viii, 66, 7. ix, 61, 20. x, 65, 10, 149, 3); Prat. 160. Selbst # sight vor Yocalen vr. 71, 5. x, 88, 10 (Prat. 175, 176.).

Nebenbei bemerkt, das regelmässige Bestehen von

ü mi,

ü té,

ü fé gilt ums auch als sin Beweis, daze die übliche Auffassung von a loké- tratz der von einer sehr empetanten Seits her gegen dieselbe vorgebrachten Bedenken die richtige ist. Die Verbindung s lokd- müsste jedenfalls in einer sehr alten Zeit stehend geworden sein; abgesehen davon, dass man absolut nicht begreift, warum gerade a loka- so an einer Einheit hätte verschmelzen sollen, dass es ungenehtet der antschieden enklitischen Natur von a im Stollenanfang stehen kann - denn unr so, nicht durch die Möglichkeit einer Proklise würde man den erwähnten Umstand erklären mitssen - so würden wir dann wohl ein a lokó- zu erwarten haben. Man vgl auch die Monatsber, d. Berliner Akademie 1868, 245.

vor einer Pause?) üblichen a gewichen, so dass sich in den erhaltenen Texten nur mehr ganz vereinzelte Spuren des ursprünglichen Sachbestandes belegen lassen, die dazu noch wohl nur metrischen Bedürfnissen zu verdanken sind.

Was die Partikel a ausserhalb der erwähnten, für sich zu behandelnden Verbindungen betrifft, so erscheint sie 347 mal als a, nur 15 mal als a; Stellen, wo a als v erscheint oder mit dem vorhergehenden Vocale zusammengezogen ist, schliessen wir von den folgenden Betrachtungen aus. Die Form @ erscheint allerdings nicht immer den allgemeinen Regeln gemäss vor einfachen Consonanten ausserhalb eines Schlusses: einmal steht a vor Doppelconsonanz (vi-a vrajasya | 1v, 51, 2, c), 2 mal vor Vocalen (iid it ayan vi, 71, 5, a, tam it akravan x, 88, 10, c), 1 mal vor der Cäsur einer Langzeile (hötä tam n | namobhir a kryudhvam 1, 77, 2, b). Die zuletzt genannte Stelle aber vielleicht ausgenommen, dient a immer metrischen Zwecken: es bildet die sechste Silbe eines Achtsilblers vun, 61, 12, d, die achte oder zehnte Silbe einer Langzeile n, 18, 2, e, x, 56, 1, a - 1, 140, 1, b. IV, 6, 11, b. x, 130, 2, c, oder die zweite Silbe eines Versanfanges (u, 35, 3, c. iv, 51, 2, c. vi, 71, 5, a. viii, 22, 13, b. 66, 10, a. ix, 45, 4, a. x, 88, 10, e. 94, 8, e).

U steht also in der Regel — die oben S. 92 angeführten 14 Stellen ausgenommen — im Innern des Verses vor Consonanten Und zwar nicht nur vor Doppelconsonanzen, ein Fall, dem wir 141 mal begegnen (z. B. 1, 37, 10, a. 50, 1, a. 61, 1, a. 3, a. 15, a. 62, 6, a. 78, 2—4, a. 80, 7, d. 92, 1, a), sondern auch, 153 mal, vor einfachen Consonanten. Bei einem so sehmiegsamen Wörtchen versteht es sich von selbst, dass es zunächst in Senkungssilben gebraucht wurde: wir finden so w in der fünften und siebenten Silbe eines Achtsilbiers (m. 24, 4. 17, 8, 4. 711, 7, 17, 22, 44, 9, 52, 10, 62, 12, 1x, 112, 1, x, 86, 13, 137, 6, 173; 2 — m, 5, 3, vm, 82, 3), oder in der neumten Silbe einer Langzeile (1, 156, 1, m, 31, 11, 53, 4, rv, 7, 9, 22, 7, 23, 10, vm, 3, 20, 21, 9, 23, 7, x, 2, 3, 31, 7, 81, 4, 167, 1, 3), 34 mal in der zweiten Silbe nach der Cäsur einer Langzeile (z. B. 1, 34, 6, 35, 6, 82, 6, 91, 18, 110, 1, a. d. 113, 4, 139, 4, 145, 7.

164, 16, 19, a. b. 48), andere Senkungssilben vorläufig unbeachtet. Wir finden jedoch ü auch in unzweifelhaften Ausgangshebungen, in den Versen dhiyandhiyam vo | devayā u dadhidhve 1, 168, 1, b, té hí çréstha- | varcasas tá u naḥ vi, 51, 10, a, çatán kemantán | chatám u vasantán x, 161, 4, b.

Dem Schlusse eines grammatischen und folglich auch eines metrischen Ganzen scheint ü geradeso fremd gewesen zu sein, wie es — n loka abgerechnet — dem Anfang fremd gewesen. Am Schluss eines Stollens, gleichviel ob es ein Vorderstollen (11, 58, 9, a) oder ein Hinterstollen (11, 24, 5, b. 164, 5, d. 28, b. 11, 46, 5, d. 11, 21, 9, d. 11, 12, 10, b. 29, 2, d. 31, 4, d. 83, 10, b. 11, 4, 8, d. 44, 5, d. 11, 12, 16, 5, b. 14, b. 125, 6, b. 160, 5, b. 182, 3, b) ist, steht n fast nur in der immer noch räthselhaften Verbindung mit Infinitiven auf -taeai. Ziemlich befremdlich ist vayan ghat te tue id n[v] | indra vipra api smasi viii, 66, 13.1 Es ist daher als ein Verstoss gegen den ursprünglichen Charakter der Cäsur aufzufassen, wenn man vor einem solchen n (1, 77, 2) oder n (1, 52, 8, 61, 2, 4—8, 11—13, n, 35, 15, in, 1, 3, 31, 7, iv, 5, 11, 21, 9, 38, 2, 39, 5, 43, 2, vii, 44, 2, 85, 2, x, 142, 3) trifft.

66. Wesentlich anders verhält sich ü in Verbindung mit til, nü, sü. Hier ist die Quantitätsbeschaffenheit ü til, ü nü, ü sü für den echten Sprachgebrauch des Mantradialectes wohl als unzweifelhaft hinzustellen.

Ü tü kommt allerdings nur einmal vor, doch so, dass die Länge ü wohl schwerlich den metrischen Bedürfnissen entspricht: mäyäm ü tü | yajñiyanam etäm x, 88, 6, c.

Aber schon bei û nû stellt sich die Sache ganz unzweifelhaft dar. Diese Verbindung kommt in der Rksamhitä 24 mal vor. Und zwar 8 mal so, dass û mit einem vorhergehenden d zu o zusammengeflossen ist (v, 29, 13, a. c. vi, 47, 1. viii, 24, 19, 25, 23, 40, 10,

¹ Offenbar haben wir hierin einen Beleg des Zusammenfliessens von zwei benachbarten Achtsilblern zu sehen, analog Füllen wie riens mitrösserunge | riderdhits riesprol 1, 2, 8, oder imim me varwaa graffii | hieram adgit en mylaga 1, 25, 19 (s. n. m. 283). Vergl. anch oben 11, 8, 311.¹

66, 9, 80, 5). 8 mai steht @ nu, 2 mai @ nr (natürlich gleichfalls @ un zu lesen), wabei a zwar in der Regel entschiedene Helungssilben hergibt (so die zehnte Silbe eines Eilfsilblers x, 61, 24, b, die zweite Anfangssilbe 1, 179, 1. 2. m, 29, 3. ry, 36, 2. vm, 63, 5. 66, 9. x, 27, 6, die vierte Silbe 1, 113, 11), einmal aber doch gegen das Metrum verstösst (imám u nú kavítamasya mayam v. 85, 6, a). Allerdings finden wir auch u mi, im Ganzen 5 mal, und zwar nicht nur so, dass es dem rhythmischen Zwange zu verdanken sein könnte (āçúm dadhikrám tám u nú štavámu iv, 39, 1, u, dadhikráma íd u nú carkirāma iv, 40, 1, a, yásmā írasyásid u nú- x, 86, 3, c), sondern auch so, dass die Quantität des if metrisch vielleicht gleichgültig gewesen wäre, oder gar a dem Metrum besser entsprochen hätte (inden yd u mi te ásti viii, 81, 8, a, ká a nú te | mahimánah samasya x, 54, 3, a); wir werden kaum fehl gehen, wenn wir in u un wenigstens zum Theil einen Eindringling aus der späteren Sprache in den Mantradialect orblicken wollen. Nur einmal steht a no, unzweifelhaft durch Metrumzwang herbeigeführt: kim snid vaksami | kim u nu maniáye vi, 9, 6, d.

Die Verbindung & să finden wir în der Samhita 79 mal. 1 37 mal als 10 să, wobei să 27 mal kurz (1, 37, 14, 38, 6, 82, 1, 105, 3, 138, 4, 139, 8, 165, 14, 182, 1, 11, 18, 3, 34, 15, 11, 33, 9, 17, 32, 6, 71, 32, 1, 59, 5, 89, 1, 711, 2, 19, 7, 32, 33, 46, 10, 67, 15, 92, 30, 103, 1, 12, 61, 13, x, 27, 20, 59, 4, 8, 113, 10), 7 mal als su (d. h. wiederum să) erscheint (17, 2, 6, 711, 59, 5, 711, 2, 20, 5, 13, 12, 65, 5, x, 133, 1, 178, 2); nur 3 mal steht să, wobei să als în der zweiten Verssilbe stehend überall wohl durch metrischen Zwang zu erklären sein wird (1, 139, 7, a, 173, 12, a, 111, 55, 2, a). 32 mal finden wir a să (resp. sv), und zwar, wie wir noch weiterhin sehen werden, öfters so, dass a gegen das Metrum verstösst. Nur 8 mal dagegen steht u să, und zwar immer so, dass a dem metrischen Zwange zur Last gelegt werden darf (ă în der dritten Silbe 1, 26, 5 = 45, 5 = 1, 6, 1, 711, 93, 6, în der zweiten Silbe nach der

¹ Den Refrain 1, 112, 1 - 23 als einen Beleg gezählt.

Casur 1, 164, 26, x, 40, 11; zu indravisņā | ngrād u šā stācānā iv, 55, 4, c, vgl. oben n, S. 59 folg.). Nur 2 mal steht umgekehrt u šū, beidesmal offenbar dem Metrum sulieb: ávaršīr varšām | ūd u šū grbhāya v, 83, 10, a und yuvór u šū rātham huve vm, 26, 1, a; wie sehr ein u šū dem Sprachgebrauche zuwider war, geht daraus hervor, dass der Sänger sich iv, 20, 4, a nur zu u šū zu versteigen wagte, obgleich ein u šū dem Metrum besser gedient hätte (uçānu u šū yaḥ |).

67. To steht in der Samhitä 54 mal, darunter 13 mal als tv (1, 5, 1, 11, 30, 12, 50, 2, 51, 10, vn, 29, 1, 31, 4, 86, 1, vn, 1, 10, 26, 51, 4, 82, 4, 85, 2, x, 1, 5). Die beiden Varianten tü, tü kommen fast gleich oft vor: tü finden wir 18 mal, tü 23 mal (mit dem Refrain 1, 29, 1—7, also recte 17 mal). Allerdings spricht für das Vorherrschen von til in der vodischen Zeit der Umstand, dass tü nur regelrecht im Innern des Verses vor einfachen Consonanten, tü aber auch (10 mal) gegen die Regel in derselben Stellung erscheint; ausserdem finden wir tü ein einzigesmal so, dass es nicht aus metrischem Zwange zu erklären ist (tutip tü nah 1, 169, 4, a).

Tû steht zunächst vor Doppelconsonanz (t, 132, 3, a. m, 30, 2, b. vi, 21, 8, a. 36, 5, a. vii, 29, 1, b. viii, 13, 14, a. ix, 87, 1, a), einmal vor der Cäsur einer Langzeile (x, 88, 6, a, nach a). Sonst steht to noch 10 mal, zunächst in unzweifelhaften Senkungssilben (in der fünften oder siebenten Silbe eines Achtsilblers x, 85, 35, d — vii, 48, 9, d. viii, 27, 14, c, in der zweiten nach der Cäsur einer Langzeile i, 177, 4, c). Tü steht einmal in einer Ausgangshebung (hötag cikitva | ihá tù mišádya v, 2, 7, d), 21(15)mal in der zweiten Silbe, 1 mal in der dritten, und, wie gesagt, immer nur vor einfachen Consonanten.

68. Wenigstens den Verfassern des Pada zufolge würde auch mithä unter die doppelauslautigen Wörter gehören. Die Eksamhita kennt nur mithä, welches allerdings nur zweimal vorkommt, beidesmal vor einfachen Consonanten und so, dass -thä eine Ausgangshebung bildet (1, 162, 10, d. vi, 18, 8, a). Man vergleiche die Composita mithälert-, mithäldrig-.

Im ersten Falle, der in der Rksamhitä 54 mal erscheint, steht immer nu, selbst vor einer Doppelconsonanz (nu šthirám 1, 64, 15, n. nú stutáh iv, 16, 21, a, nú crutám v, 74, 6, b, nú teám vu, 7, 7, a) oder vor Vocalen (nú itthá 1, 132, 4, a, nú indra vn. 19, 11, a. 27, 5, a, uû anydtra vm, 24, 11, a). Nebenbei gesagt, ich kenne keinen einzigen Vers der Samhita, wo es nöthig ware, an zweisilbig zu lesen (vgl. Grassmann s. v., Benyer iv, 2, 27, 31), d. h. wo der Abgang einer Silbe nicht durch anderweitige vedische Analogien nicht gentigend geschützt wäre; an eine Verbindung wi ü hier zu denken wurde schon aus dem Grunde unzulässig sein, weil für den Mantradialect nur die Folge u mi sicher verbürgt erscheint und die Sprache in dergleichen Verbindungen constant zu sein pflegt. Dass Verse, die mit wu anheben, so oft um eine Silbe, d. h. um die Anakrusis kürzer sind, ist ganz natürlich: au muss, seinem Verhalten vor Doppelconsonanzen und vor Vocalen nach zu schliessen, am Anfang eines Verses (d. h. eines Satzes) in einer Weise ausgesprochen worden sein, die es ziemlich bedenklich machen mochte, das Wort als eine Senkung zu gebrauchen, während es den Sängern anderseits wiederum unmöglich sein mochte, sich des nachdrücklichen, satzbeginnenden nú ganzlich zu entheben.

Nach der Cäsur einer Langzeile hätte man streng genommen auch ein nü zu erwarten. Der einzige Vers der Samhitä, wo unsere Partikel also steht, bietet nü, was natürlich als ein Verstoss gegen die ursprüngliche Natur einer Cäsur zu betrachten ist (dgne prechämi nü tuäm dwidvan x, 79, 6, b).

70. Sonst kommt nú dem mi gegenüber ziemlich vereinzelt vor. Ueber die Verbindung i nú haben wir oben Nr. 66 gehandelt; Stellen, wo nű ausser dieser Verbindung und ausserhalb des Versanfangs steht, gibt es in der Samhitä 232. An 49 davon hat die Samhitä nv, 159 mal hat sie nú, und nur 24 mal nú. Dazu ist nú fast nur in der offenbar

stehenden Verbindung nu eit gebrunchlich, die immer mit nu vorkommt; 1 ausserdem steht nu nur in unzweifelhaften oder wahrscheinlichen Hebungssilben. Nú in nú cit bildet die vorletzte oder drittletzte Hebung einer Langzeile vi, 18, 8, d. 11, e - iv, 6, 7, b. vi, 39, 3, c. vni, 27, 9, c. 46, 11, c, die vierte Silbe vom Anfang i, 39, 4, d. 136, 1, g. vm, 93, 11, a. - Eine andere stehende Verbindung mag nu nu gewesen sein, die freilich nur einmal zu belegen ist (indrāvaruņa nu nu vam 1, 17, 8, a). - Ausser diesen Verbindungen steht nu noch 14 mal, wie bisher immer nur im Innern des Verses vor einfachen Consonanten, und zwar offenbar überall aus metrischen Rücksichten: un bildet die sechste Silbe eines Achtsilblers u, 8, 1, a, die zehnte oder achte Silbe einer Langzeile 1, 56, 2, c. v, 31, 13, a. vi, 8, 1, a. 15, 5, c. 22, 5, b — m, 58, 6, d. iv, 16, 21, a. 18, 3, b. vi. 63, 10, c. viii, 21, 7, b, sonst noch zweimal die zweite Silbe einer Langzeile (1, 59, 6, a. 64, 13, a). Wie wenig gebräuchlich na - die besonders hervorgehobenen Fälle ausgenommen - war, beweist der Umstand, dass wir sogar in einer Schlusshebung nú finden: tryaskandásya nú vícah t, 172, 3, a.

Nú steht immer, wo die allgemeinen Sprachregeln es erfordern — den Versanfang ausgenommen. So immer vor Doppeleonsonanzen: 1, 105, 10, 178, 2, 187, 1, 11, 1, 6, 31, 3, 11, 6, 2, 53, 2, 55, 1, 6, v, 1, 7, 32, 11, 36, 3, 74, 2, 87, 2, vi, 12, 2, 18, 3, 68, 9, vii, 15, 4, 82, 6, 88, 4, 93, 1, viii, 3, 13, 40, 8, 67, 1, ix, 11, 4, x, 30, 10, 96, 11. Ferner immer im Stollenausgang (i, 8, 5, a, 48, 3, a, 165, 9, a, x, 115, 1, c — viii, 20, 8, d, ix, 23, 7, c, x, 61, 24, b, 95, 1, b), immer vor der Casur einer Langzeile (i, 32, 1, 89, 9, ii, 11, 3, 15, 16, 17, 28, 9, iii, 31, 9, 55, 18, iv, 20, 4, v, 41, 13, 17, vi, 18, 3, 47, 22, 52, 5, 66, 3, viii, 51, 7, x, 59, 4, 61, 5, 62, 6, 100, 6, 168, 1). Sehr oft — in der Rksamhita 103 mal — steht mi auch gegen die alte Regel im Innern des Verses vor einfachen Consonanten. Selbst-

Keine Ausnahme bildet utó mi cit vur, 40, 10, da in der Verbindung mit unsere Partikel regelmässig als nű erscheint. — Ausser den im Texte angeführten Stellen steht mi cid noch im Stellenanfang t, 10, 9, 41, 1, 53, 1, 58, 1, 104, 2, 120, 2, sv, 16, 20, vi, 37, 3, 66, 5, vii, 20, 6, 22, 8, 27, 4, 32, 5, 56, 15, 93, 6.
 Wirms Zeitschr, f, 4, Knode 4, Morgent, IV, 84.

verständlich sieht also nur mi in unzweifelhaften Senkungen, wie in der letzten oder vorletzten Senkung eines Achtsilhlers (i, 17, 8, a. 22, 8, b. vm, 46, 28, d. x, 175, 4, a — 1, 132, 1, e), oder in denselben Senkungen einer Langzeile (iv, 54, 1, a. vm, 27, 18, c. 51, 7, c — 1, 164, 32, b. v, 32, 9, c. 33, 8, d. vi, 17, 9, a. 50, 5, a. vu, 39, 6, d. x, 27, 7, b. m, 7, d. Man beachte auch den Vers minovata | adha mi dhármani gman m, 38, 2, d. 1

71. Die Präposition ann hat langen Auslaut nur in einigen Compositis: annkāça, annkāça, annkāça, annijāvari, annibandha, annibandhya, anniyajā, annirādhā, annirādh- (folgend, anhänglich, also rudh- in der im gr. 1209- vorliegenden Bedeutung), annirāj.

Nr. 33 gehörig, steht in der Rksamhitä (makše 1, 2, 6 ausgenommen) immer, d. h. 26 mal als makšú (Pada makšú). 18 mal steht das Wort ausserhalb eines metrischen Abschlusses vor einfachen Consonanten, wobei kšú die zweite (16 mal: Busen ut, 24, wo vm, 27, 10, d nachzutragen) oder die vierte Silbe eines gewöhnlichen Achtsilblers (1, 39, 7, a), oder endlich die fünfte Silbe eines Achtsilblers von jener räthselhaften Gattung (váqūiç va makšú javante vm, 81, 9, e) abgibt. Ausserdem steht makšú noch vor der Casur einer Langzeile (1, 58, 9, d. 60, 5, d. 61, 16, d. 62, 13, d. 63, 9, d. 64, 15, d. vm, 22, 10, c. 1x, 88, 7, e). Jedenfalls ist makšú in der Mantrazeit also wenigstens die vorherrschende Form gewesen, neben welcher makšú höchstens vor Doppelconsonanzen oder in voller Pause gebräuchlich gewesen sein mag. Man vgl. makšú-javas- (neben makšum-gamá-) makšútama-(makšūyū-ī).

73. Bei sil erscheint der lange Auslaut wiederum nur ausnahmsweise und gewissermassen aus metrischer Noth. Die Verbindung si śń (s. oben Nr. 66) ungerechnet, steht diese Partikel in der Rksamhitä 149 mal: 18 mal als sv (i, 47, 5, in, 2, 118, 10, ii, 14, 5, 35, 2, iii, 18, 2, iv, 12, 4, vi, 11, 4, 12, 2, vii, 90, 7, viii, 8, 21, 22, 3.

¹ Nü liegt offenbar auch in nasé, siner fibrigens dem echten Mantradialecto fremden Zusammeurückung aus né + né vor. In der Rhambitä steht einmal name (x, 84, 3, c), sünnul nané (sádyé cátrum) nané puré vécites x, 54, 2, d).

DER QUANTITÄTSWECHSEL IM AUSLAUTE VEDISCHER WÖRTER. 107
26, 10. 59, 5, 80, 3, x, 16, 14, 59, 3, 132, 5), 19 mai als sû, 112 mai
als sû.

Die kürzere Form steht immer vor einer Doppeleonsonanz (1, 136, 1. II, 28, 6. IV, 12, 1. VII, 55, 2. VIII, 2, 42, 5, 13, 50, 1. 67, 21. 100, 3. x, 32, 1, a. b). Vor einer Pause scheint sa überhaupt nicht gebräuchlich gewesen zu sein: nur durch ein Verblassen der ursprünglichen Natur einer Cäsur ist es wohl zu erklären, dass einigemal sa, nur in dieser Form, vor der Casur einer Langzeile steht (r, 33, 1, b. 76, 2, a. 135, 9, a. n, 11, 15, c. m, 30, 21, d. 31, 14, d. ıv, 22, 10, a. d. vii, 42, 3, c. x, 42, 1, a. 59, 1-4, d. 2, b. 5, a. 100, 2, a. 133, 7, a). Sonst steht su noch 83 mal auf Unkosten von så vor einfachen Consonanten: natürlich zunächst in entschiedenen Senkungssilben, wie in der letzten und vorletzten Senkung eines Achtsilblers (r, 93, 1, a. 191, 6, d. vm, 18, 18, a. 40, 1, a. ıx, 49, 1, a - 1, 84, 3, c. 111, 37, 2, a. vi, 48, 3, d. viii, 6, 32, b. 34, 12, a. 82, 6, a, x, 16, 14, a), in denselben Senkungen einer Langzeile (x, 77, 4, c - 1, 179, 5, c. v, 63, 6, c. vi, 21, 7, b. 33, 1, a. vii, 26, 3, d. 1x, 81, 3, c. x, 18, 12, a), in der zweiten Silbe nach der Casur einer Langzeile (1, 169, 5, c). Auch in der dritten Silbe nach einem viersilbigen Vordergliede, wo nach der alteren Bildungsweise der Langzeile hätte su bestehen können, finden wir su (somarudrav | ihd sú mṛ[atans nah vi, 74, 4, b). Ja, sú ist in der vedischen Zeit so gebräuchlich gewesen, dass es auch in einer Schlusshebung vor einfacher Consonanz bestehen konnte (vayám to váya | indra viddhi šú nah 11, 20, 1, a).

Så steht nun nur vor einfachen Vocalen, und zwar nur in Hebungssilben: so in der sechsten Silbe eines Achtsilblers 1, 10, 11, e, in der
achten eines Trištubhstollens 11, 36, 2, c. viii, 24, 7, e. x, 59, 4, c,
ausserdem 15 mal in der zweiten oder vierten Silbe (s. Bexrex iv, 3,
S. 19, 20). Auch in der Composition finden wir zuweilen su-: zwirta?
sübharva? sümdyn-, süydvasa-; vgl. av. hü.

Es existiren im Altindischen auch noch Spuren einer anderen Form unserer Partikel, deren Verhältniss zu den eben besprochenen mir nicht recht klar ist. Diese andere Form liegt vor in seadhä-sudhä (svádhiti-1) ,süsser Trunk*, svádhita-, svastha-, ,fest, gesund'; sva-sti-,wohlergehen'. Namentlich aber gehören hieher zahlreiche avestische Composita mit χνā-, hvā-, deren erster Bestandtheil keineswegs immer das reflexive Pronomen enthalten muss (so χνāραίθίπα-, ,wegsam', χνāναυχέληα-, hvāναυχέληα-, wohl leuchtend' u. s. w.; vgl. unsere Bemerkungen darüber in Kuux's Zaitschrift xxxi, S. 52 folg.). Ob das Verhāltniss kūa: kū (kū- in den verächtlichen Compositis wie kuputea- u. s. w.?) ein dem svd; sū Analoges ist?

Des leichteren Ueberblicks wegen lassen wir hier eine statistische Uebersicht aller in dieser Abhandlung behandelten Wörter und Würtergattungen folgen, woraus ersichtlich werden soll, wie oft die verschiedenen Auslautsquantitäten in den verschiedenen Verhältnissen zu treffen sind. Man wird wohl entschuldigen, dass einige Nummern, bei welchen die eine von beiden Formen nur ganz ausnahmsweise vorkommt, hier übergangen sind.

Nach der ursprünglichen Fassung dieser Abhandlung sollte nun noch eine dritts Abtheilung folgen, deren Aufgabe eine rein metrische sein sollte: aus dem behandeltes Quantifătswechsel sollten - soweit es der Meinung des Verfassers zufolge thunlich ist - Resultate zur Aufhellung verschiedener, den vedischen Versban betreffender Frages gezogen werden. Auf diese Abtheilung beziehen sich auch einige in den beiden gedruckten Abtheilungen verstraute Verweisungen. Dem Rathe eines von den Redacteuren dieser Zeitschrift gemäss wird aber die dritte Abtheilung anderswo als eine selbständige Arbeit erscheinen; es geschicht dies sowohl im Interesse der Zeitschrift, mit deren grossem Programm und kleinem Umfang sich längere Abhamllungen nur mit Mühe vertragen können, als auch hoffentlich im Interesse der Arbeit selbst, da es in dieser Weise viol thunlicher sein wird, die betreffende Abtheilung, die im Manuscript bereits seit 1887 fertig ist, mit Rücksicht auf auders unterdessen erschienene Schriften (es kommt insbesonders Orden-Bern, Die Hymnen des Rigreda i, Berlin 1888, und Wackerraum. Das Dehnungsgesetz der grisch, Composito, Basel 1889, in Betracht) umzuarbeiten, als wenn dieselbe als directe Fortsetzung der früheren erscheinen müsste.

	Ausserhalb einer Pause		Var einer Pause			
	You sinfluction Consequence	Yar Con- somsable: gruppen	Am Schlusson n, hintern och selbet, Stollers	Am Schlusse sines Vardey, stoffere	Vor elius Cheur	Zusammen
-tha (2. Pl.) .	43	1	_	_	tr	-49
-tha	23	6	37	19	12	97
-thana	ı	-11	. —	_	- 1	4
-thana.	1		-3	7	1	12
	164	78.7			_	-62
-ma (Pft.)	61	100	14	3	9	38
						36(-13)
Commence of Commen	36 (-13)	274		58	140	547
-marin see +	221	15	113	200	3333	
-ta (2. PL)	150	-	1 3	1	#	165
-ta	100	33	129.	62:	150	474
-tana	10	1	-		1	12
tana	7	-	69	21	ō	102
The Flat	55			1	-	56
-dhi (-hi)	349	59	194	115	89	806
	200				F 45	411(-6)
-a (2. Sg. Ipt.)		13 (-6)	299	135	180	808
16 - 2 - 10 - 10	176	18	23737	2	1999	2
MEW CONTRACTOR	-					12
-a (1. Sg. Pft.)	- 4		-	_	-	4
HB + 10 Act + 1 1	5	:	9	7	1	25
-tha(2.Sg, Pft.)	7	-	-	-	-	7
tha	24	2	.59	19	33	137
		10	A		(
	n steht 3 ma	l –a vor Vo	calen.	1		

	Pause			oiner P	LEEBER .	
	Yay. efinDachan Constitutation	Vor Con- municipal grappon	Am Schiterer e, hintern sel, solbet, Scollens	Am Subteme emor Vorder- atollene	Vor etter Chee	Zusammen
-à (3, Sg, Pft.)	21	-	Ļ	1	-	21
*# - 1 - 2 1 1 -	141	- 3	192	98	121	555
-a (2, Pl. Pft.)	6	==	=	=	1	- 7
-a	18(-14)	1	1.8	8	13:	38(-14)
-8va	52	_	_	_	_	52
-sva	207	4	6.8	49	97	425
etyd ros nous		_	-	2	6	12
-tya	É	-	8	-		4
-ya	20	-	-	10	39	89
-ya	5	-	12	_	-8	20
-tari	5			_	-	5
-teri	-	-	4	2	-	- 6
ténà n. s. w	28	-	-	_	3-	28
téna	115	9	1	1.0	10	136
-end	28	-	200	-	-	28
-ems	276	18	.06	70	167	627
-ena	-		-	2	Ξ	2
-th	39	2	8	4	13	65
-d' - mail 425 a	1		12	9	-	15
-tra (parox.) :	69	-	=		-	62
-tra	47	9	ŏ	11	91	163
átha	.71		-	=	-	71
átha	1	3	3	-		5

	Amounthi	th since	18400	10 - 40 11 C Case	AST .	
	Ausserhalb einer Panas		Vor sinst Pansu			
	Yor statistics Consequently	Var Con- remarken- gruppen	Am Schlitten a. hintern ad milite. Stellon	Ata Schlasse siller Verder- stellere	Vor ident Chierr	Zusamnen
ádha	74	-	_		=	74
ádha	36	74		-	1	111
gha	41	-		-	2	43
gha erries e	9	4	-	=	-	6
áccha	84		-3	20	25	199
decha	2	-	80	-	==	32
ma	46			-	17	63
sma	28	1		-	9	31
adyó	36	-	-		4.	40
adyd	47	6	15	15	56	139
kila	8	i i		18	=	133
kíla		1	-	0-0	2	:8:
end (am Anfang sines Verses);	72	:4	-	-	-	7.6
eed	5	-	-	11-		5
evá	14	2	2	2	19	39
yādī	26	=	-	1	2	28
yidi	27	9:	-	-	.9	40
a (allein)	-11	E	-	-	î	18 1
M restricte	158	141	17	ī	21	888
Ausserden	Hmal u. S	and it vor	Vocalen			

	Amserhalb einus Pause		Vor siner Pause			
	Voj einfachen Commanton	Vay Con- summittee- grappes	Am dehluste - hintern od. selbet, stellene	Am Schlusse siner Yorke- stollens	Vos elier Caur	Zusammen
a (vor tá, ná,						
8ú)	65(-22)	1=	~	=	+	65(-22)
Mark a service and a	16	H-1	-	-	-	16
the sees you	23(-6)	-	-	-	-	23(-6)
bi	10	3	-	277	1	18
nû (im Anfang						
e. Stollens)	16	4	-	-	-	50.1
mi (sonst)	25	-	-	-	=	25
nii .	1.10	30	ā	4 -	24	173
***	24	-	_	_	-	24
#	122	27	=	_	27	1762

¹ Anserdem 1 mal vor Vocalen.

³ Ausserdem ed vor Vocalen (vor ü-, Prat. 161) 1, 112, 1-23, d. vz. 24, 9, c.

Neubabylonische Wohnungs-Miethsverhältnisse.

You

Bruno Meissner und Knut L. Tallquist.

In der folgenden Abhandlung haben wir uns die Aufgabe gestellt, an der Hand der bisher veröffentlichten Contracte im Vereine mit den des Berliner Museums i die Miethsverhältnisse zur Zeit Nebukadnezars und seiner Nachfolger darzustellen. Natürlich behandeln die weitaus meisten hierauf bezüglichen Actenstücke Häuservermiethungen, was in kulturhistorischer Beziehung ja auch am interessantesten ist. 3

Die gewöhnliche Bezeichnung für Miethe ist das Wort idi, dessen Etymologie aber noch völlig dunkel ist. Vielleicht ist es indess von idn "Hand" nicht zu trennen und würde demnach "Handschlag", "Verpflichtung" bedeuten, eine Vermuthung, die besonders durch Nbd. 1128, 10 sqq. Wahrscheinlichkeit erhält: däne riksu u

¹ Die meisten hier besprochenen Contracte sind in den bekaunten Werken von Strassmann veröffentlicht; nur wenige sind in Zeitschriften zerstreut erschienen. Die in den Verhandlungen des Berliner und Leidener Orientalistencongresses publicirten Texte sind schon von Envillopt behandelt.

² Dr. Priner, der die Absicht hat, eine neue Collection Berliner Contracte zu ediren, hat uns in liebenswürdiger Weise gestattet, einige Citate aus denselben zu bringen.

² Nur selten bören wir von der Vermiethung eines Sklaven. (Nbd. 655, Nbk. 197 und vgl. sgirs = Miethssklave Del. AW. 102), von Rindvich (Nbd. 1092) oder Schiffen (Nbd. 401; 782; 862; 913; 1019; Nbk. 282; V. A. Th. 375 und vgl. ellip tyri K. 4378, VI, 13).

idātu ša steru ša Mušezih-Bel šrēšu — die Richter untersuchten, ob M. sich gebunden und verpflichtet hätte, zu zahlen. Darans entwickelte sich dann die allgemeine Bedeutung "Bezahlung", "Lohn", wie sie uns z. B. Nbd. 210, 7; 171, 6, 3 šiķil kaspi idišu Nabu-nasir ina ķatā Nabu-aķē-iddin maḥir und Nbd. 810, 7, 4 šiķil kaspi ina idišu Suķāi maḥir bieten. Das Ideogramm für idu scheint nach Nbk. 311, 9 Likks gewesen zu sein.

Einen wie wichtigen Geschäftszweig die Hänservermiethungen in Babylon bildeten, kann man schon aus der grossen Menge uns überkommener Miethscontracte entnehmen; ja sogar die Priesterschaft war oft findig genng, um auf den ihrer Gottheit gehörigen Ländereien Häuser zu bauen, in der Absieht, sie zu vermiethen. Nbd. 48, 1—9. bit makkuru Šamaš ša ina abulli ša bit Belit Sippar 2 niribe ša sütum tarbaşu bab-ANI (vgl. Nbd. 67, 1) biti aharri niribi ša tarbaşu rabū bit¹ pani ša biti šūtu u barakkašu adi 6 šamūti ana šatti ½² t šūķīt kaspi ana idi biti ina pani Bel-mušallim — "ein Haus, Besitz des Samas, der am Thore des Tempels der Beltis von Sippar liegt, mit zwei Eingängen, — Hof, dessen Hausthüre westlich und dessen grosses Hofther südlich vor dem Hause liegt, sammt seinem steht auf sechs Jahre, gegen eine jährliche Miethe von ½ Mina und vier Šekel Silber zur Verfügung des B.

Der Miethspreis war, wie bei uns, natürlich sehr verschieden. Uns sind noch Listen über die Höhe der monatlichen resp. jährlichen Miethsbeträge überkommen, welche uns trotz ihrer Einförmigkeit ein getreues Abbild babylonischen Wohlstandes ergeben; denn die Angaben sind recht hoch, zumal wenn man bedenkt, dass die Häuser gewöhnlich aus nur zwei bis drei Räumen bestanden. — Pläne von vermietheten Häusern s. V. A. Th. 360; 475. So berichtet uns z. B. ein Besitzer mehrerer Häuser über seine monatlichen Einkünfte, Nbd. 201:

¹ bit scheint hier, wie z. B. auch K. 538, 20 oine Präposition zu sein, die sich auch soust in den Contracten nachweisen l\u00e4sst.

² Es ist hier, wie auch sonst in den Contracten mano, weil selbstverständlich, ausgefallen.

Kaspu idi bitati ša Arahsamna ša ana u→ tum¹ nadna Kisilimu im 15 šattu 5 Nabunaid šarri Babili!

51 2 tiklu Samak-zer-ibni

3 šiķlu Šamaš-šar-uşur

2 šiklu ribátu Nikudu

2 šiklu Kalbâ

2 šiklu Addu-natanu

2 šiklu Pudia

1 šiklu Ima-eššu-ejer (?) etc. etc.

Achnlich ist die Liste Nbd. 319:

1º/s mana ina kaspi ša idi bitāti ina libbi

1/8 mana satti 72

1 manu kaspi šanti bābu?

2 mana kaspi šalšti bábu

2 mana kaspi ribû bûbu

naphariš 7(1) mana šattu s una sabē ša Bel-kasīr nadin ==
,1*:

"I*:
"Minen Silber an Hausmiethe, davon **/
"Minen für das

Jahr 7. - 1 Silbermine 2. Rate,

2 Silberminen 3. Rate,

2 Silberminen 4. Rate.

Die Bedeutung dieses Wortes ist nicht sicher; an einzelnen Stellen (vgl. Nbd. 825; 961) scheint es eine Getreideurt oder etwas von Rohr zu bedeuten. Wäre diese Deutung richtig, so würde das enn nach Nbd. 428 (s. u.) aufzufassen sein.

² Solche Bemerkungen über rückständige Miethe finden sich nicht selten; zuweilen aber musste der Miether auch, wenn sein Gläubiger nicht länger warten wollte, gegen sine Caution sich Geld verschuffen, um seine Miethschulden zu decken, Nhh. 187, 10: Kaspa idi biti in Sin iddin u Burasu im biti säibu = Das Geld ist antlieben zur Bezahlung der Miethe des Hauses, in dem S. und B. wohnen.

² Dass δάδοι hier seine ursprüngliche Bedeutung "Thor' nicht hat, zeigen viele Stellen, wo δαδε sich in ähnlicher Weise findet, ohne dass von Häusern überhaupt die Rede ist, z. B. Nbd. 365, 6; 398, 6; 422; 476, 4 n. ä. Nach Nbd. 361, 28, 31 und 36, 36, wo čené bábe mit éétent zites (HA. I.A.) correspondirt, scheint bábe auch die secundäre Bedeutung "Theil' au haben, die zu unserer Stelle sehr gut passt und die ja auch aus dem Aram. und Arab. bekannt ist. (ΚΞΞ, υψ., vgl. Fnänsen, Aram. Froudie 14).

Zusammen 7(?) Silberminen für das Jahr 8 hat man den Dienern des B. gegeben.

Wie wir aus diesen Zusammenstellungen sehon ersehen, war der durchschnittliche Miethspreis monatlich 2 Sekel (= 1 2 Mine und 4 Sekel jährlich). Weniger als 1 Sekel betrug die Miethe wohl nur selten (doch vgl. Nbd. 261; 996), ebenso selten überstieg sie die Höhe von 5 Sekel.

Anstatt baaren Geldes für Miethe wurden auch häufig Naturalien oder Erzeugnisse gewerblichen Fleisses geliefert. Diese Thatsache ist besonders deshalb so interessant, weil wir auf diese Weise die Marktpreise Babylous kennen lernen. Nbd. 428 lesen wir:

kuspu idi bitāti makkuru Šamaš ša ultu Tebetu šattu 9 adi Tebetu šattu 10 Nabu-naid šarri Babili:

½ šiķil¹ kaspi ana 500 bilat kupur ana dullu ša ilu Ziķķurat² şabê ša beli šame u irgitim.²

²/₃ mana 6 šiķil kaspi ana 18 šappatum ⁶ ša sattuk ellu.⁵
7 šiķil kaspi ana ∰ ≿ dišpi dlu.
50 šiķil kaspi ana 41(1) mana 15 šiķil inşa [huri]-tum.⁶

Ob Filela nicht für nann verschrieben ist? Denn einerseits befremdet der billige Preis des Kupru, andrerseits kann senst in der Addition nicht 3 mann hernuskommen.

Nbd. 696 figurirt der Gott Zikkurat unter andern Gottheiten. Hier ist das Wort jedoch wehl im Sinne von "Stafenpyramide" zu nehmen und das Determinativ ist gesetzt, weil sie von einem Gotte bewohnt, gewissermassen selbst göttlich wurde. Ebense ist die Stelle Nbd. 753, 27 zu fassen; and tabnitum in zigratumm (sic).

Diese Lesung wie die Uebersetzung ist sehr zweifelhaft; zu wäre zuch möglich an eine Stadt → X→ ki zu denken.

Dass impate ein Gefäss ist, lehrt Nbd. 779, 5, we sich der Determinativ

[1] davor findet; und zwar scheint es kleiner als denns — Tonne (aram. 847, Dm., Nbd. 173; 204; 254; 761 etc.) gewessen zu sein, da es immer in ziemlich grosser Anzahl auftritt und verhältnissmässig billig verkauft wird. So kosten 50 sappat hellen Weines eine Mine (Nbd. 279, 17) und 70 sappat derselben Sorte 2 Minen 4 Sekel (Nbd. 1013, 7).

³ Ist vielleicht nach 8\(^{8}\) 109 sut-tuk-ku zu lesen? suttuku bedeutet die monatliche Abgabe an Tempel und Staat, w\(^{8}\)hrend die j\(^{8}\)hrliche Abgabe mit dem Ideogramm \(^{8}\) \(^{8}\) (Nbd. 450; 455; 457; 554; 556 n. 8.).

⁸ So wird zu ergünzen sein im Hinblick auf Nbd. 538, 2; 794, 1; vgl. Nbd. 637, 6; 214, 2, und da es neben Edelsteinen oft zur Anfertigung von Kleidern ver-

1 mana ana libnâti Šamaš-ahê-erba elat kaspi ša šatti 9.

1 šiķil kaspi ana 1/2 bilat parzilli ana dullu ana Ardi-Gula nappahi nadin.

naphariš 2 mana šikil kaspi Nabu-šum-iddin u Nadinu iddamni =

"Das Geld für Miethe von Häusern im Besitz des Samas, vom Monat Tebet des Jahres 9 bis zum Tebet des Jahres 10 Naboneds, Königs von Babylon:

1/3 Sekel Silber in 500 Talenten Pech zur Arbeit für die Stufenpyramide den Dienern des Herrn Himmels und der Erde.

3/4 Minen, 6 Sekel Silber in 18 Krügen für das monatliche Opfer.

7 Sekel Silber in E hellem Honig.

50 Sekel Silber in 4 Minen 15 Sekel

1 Mine in Ziegelsteinen des S., dazu kommt noch das Geld des Jahres 9.

8 Sekel Silber in 1/2 Talent Eisen zur Arbeit dem Schmiede A. gegeben.

Zusammen haben N. und N. 3 Minen Šekel abgeliefert.*

Nbd. 439 findet sich wiederum die Angabe, dass Naşir und Sula 9 Minen ki anstatt 7 Šekel der Miethe bezahlt hätten. Ja es kommen sogar Abmachungen des Inhalts vor, dass der Miether dem Hausbesitzer täglich Naturalien zu seinem Unterhalte liefern solle; Nbd. 499: bitu a-zu-ub-bu bit kāri! ša amil MU² ša Šušrauni-Marduk maršu ša Marduk-nadin-aḥi mar Ramman-sum-eres Šakin-duppu AD-AD ša Šušranni-Marduk ana umu 2 Kt akalu ana idišu ana Belsulē-šimē ķalla ša Nabu-aḥe-iddin mar Egibi iddin ultu üm 2 ša Airī kārum ina pani Bel-sulē-simē, Postser. Z. 18. huṣṣu³ ša itti bit kāri

wandst wird, wird man wohl nicht fehlgehen, in diesem Worte irgend einen Kleiderstoff zu suchen.

¹ Kärn bedeutet merst, wie Duntvach nachgewiesen hat, "Eimer" (Nbk. 357, 1; 358, 1) und mit vorgesetztem [Speicher".

³ MU ist vielleicht nach II R. 7, 9c zikuru zu lesen.

³ Jusen bedentet, wie sein Synonymum kikkiës (R^m 122) auerst eine Rohrart, z. B. AV, 4305: iklu kikkiës lu-pi — ein Feld, das mit Rohr eingefasst

tipül ina pāni Bel-şulē-šime — "Der verlassene (? vgl. naug Jes. 6, 12) Speicher, welcher dem Diener des S. gehört, hat Šakin-duppu, der Grossvater des S., für 2 Kt täglichen Unterhalt als Miethe dem B., dem Sklaven des N., vermiethet. Vom 2. Ijjar steht der Speicher zu seiner Verfügung. Postser.: Die Hätte, welche mit dem Speicher in Verbindung ist, steht ebenfalls zur Verfügung des B.

Ein ganz ähnlicher Vertrag, wobei der Vermiether statt der Miethe taglich 3 Kt Getreide erhält, ist von Strassmaßen in Z. A. ut, 16 veröffentlicht und stammt aus der Zeit des sonst unbekannten Königs Samas-erba, "Königs von Babylon, Königs der Länder". (Der Name ist babylonisch, während der Titel sich sonst nur bei nachbabylonischen Herrschern findet.)

Ausser diesen Arten der Miethszahlung finden wir in Babylonien noch eine ganz merkwürdige Einrichtung, die uns in so ausgedehntem Masse bei keinem andern Volke entgegentritt. Sehr hänfig tauschte namlich der Besitzer eines Hauses dasselbe für eine gewisse Zeit gegen eine Geldsumme ein, ohne sicherlich immer in so bedrängter Lage zu sein, dieses zu müssen, sondern nur, um mit dem empfangenen Gelde zu wuchern. In diesem Falle bekam er keine Miethe, brauchte aber dem Gläubiger auch keine Zinsen zu zahlen, vgl. L. 22, 26, 36, 59, 68, 114, 126, 147 und L. 155, 1—8: 4 mana kaspi ša Nadin-aḥi ina eli Šapik-zer bitsu ša DA²... u. DA biti Remut-Bel DA biti Zeri'a idi biti ianu u hubullu kaspi ianu maškanu ina pani Nadin-aḥi

ist, vgl. Jenner, ZDMG. Dann aber (vgl. Nbd. 845, 5 und A. m., 146, 1) genau wie arab. A. Robrhaus'; vgl. auch aram. p27, Obol. 15, 4, Verschlag durch Bretter. Diese Bedeutung passt auch für die bisher missverstandens Stelle N. E. 21, 18; 19, sehen wegen des daranf folgenden igens = Hausumfassung (vgl. V. R. 25, 38d) sehr gut. Es wäre somit zu übersetzen: ihren Beschluss verkündete er seiner (d. Adrahasia) Hütte. Hütte, Hütte! Hausumfassung, Hausumfassung! Höre Hütte, merke auf Hausumfassung! Vgl. Piscurs, Z. K. i in seinen Verlesserangen zu VR. 17, 18.

^{&#}x27; (ipi), vgl. L. 81, 3 (s. u.) ist = hebr. FEU und arab. Eb. Ob II, R. 39, 63 und 49, 64 (in der ersten Stelle steht es zwischen šalā = entsenden und aapays, springen [?]) dieses Verbum gemeint ist, oder ob man an ein anderes denken muss, wagen wir nicht an entscheiden.

² DA — idu, itta Seite zu astzen, hält uns, worauf uns Dr. Presm aufmerksam macht, V. A. Th. 475, 2 ab, wo sich DA-ha südw findet.

adi 3 šanāti ina libbi ašbi = ,4 Minen Silber des N. sind geliehen an S. Sein Haus, welches neben und neben dem Hause des R. und neben dem Hause des Z. liegt — Miethe bekommt er nicht, braucht aber auch keine Zinsen zu zahlen — steht als Pfand zur Verfügung des N.; 3 Jahre kann er darin wohnen.

Ein ühnlicher Contract ist L. 22, worin eine Frau für geliehenes Geld 3 GI Landes in Pfand bekommt, und in L. 167 verborgt Nergal-rissa 2 Minen, für deren eine er ein Haus in Pfand bekommt, während der Schuldner die andere verzinsen muss.²

Dass diese Uebereinkunft indess nicht immer unter beiderseitiger freier Entschliessung geschah, sondern dass ein Mann häufig nothgedrungen sein Haus in Pfand geben musste, liegt in der Natur der Dinge; wir haben aber darüber auch directe Angaben in L. 158, 1—12 (= Nbk. 350): ½ (7) šiķil kaspi rihtum idi biti ša sunsū ša Tabnēa ina libbi ašbu ša nudunnū ša SAL Bidin-...-šarrat ina eli Tabnēa ina kiti Arahsamna inamdin kī lā iddannu biti ša Tabnēa ina libbi ašbu maškanu ša Bidin-...-šarrat adi kaspašu tašullim = 1/4 Šekel Silber, Rest der Miethe des Hauses, worin T. wolmt,

¹ Zugleich bekam sie auch den Sklaven Guzann als Pfaml. Auch sonst finden wir die Ahmachung, für geliehenes Geld einen Sklaven als Pfand zu geben (Nist. 182, 340, 655, 1116 etc.), den der Schuldner nach Bezahlung seiner Schuld wieder mit sich nehmen kann, z. B. Nbd. 340: /1/2 mmm koopl/ sa Nabu-ahs-iddin ina eli Nabu-cres Salmu-dini kallaten pusaitu maskanu sa Nabu-ahs-iddin idi ametitu imu u hubullu kuspi ianu ina arah Düzu kaspa 42 mana Nabu-erel ana Nabu-ahê-iddin inemaliume omefutus ibbakamus — 1/2 Mine Silber des Nabu-abe-iddin gelieben an Nabu-ereš. Die S., seine Sklavin, eine Wäscherin (?) ist ein Pfand des Nabu-absiddin. Miethe für die Sklavin braucht er nicht au zahlen, er erhält aber auch keine Zinsen. Wenn im Monat Tammus Nabu-eres die 1/2 Mins dem Nabu-abeiddin abgibt, kann er seine Sklavin wieder mitnehmen. Doch findet sich durchgehand die Bestimmung, dass, wenn ein Sklave seinem neuen Herrn entflicht, der Schuldner verpflichtet sei, den Gläubiger zu entschädigen. Nbd. 803, 11: umu ta Inn silli biti-niziz (1) una usar sanomma ta-al-la-ka (sir) umu in Se-BAR mandattain inmudius - An dem Tage, we die L an einen andern Ort geht, sollen sie (die Schuldner) Getreide als eine Entschädigung geban. Dieser Brauch ist eine schöne Illustration des letzten sumerischen Familiengesetzes, worin is bekanntlich dieselben Anschauungen vorgebracht werden.

² Vgl dazu die Ausführung von Revnaour.

das die Mitgift der B. ist, hat T. noch zu bezühlen, und zwar bis zum Ende des Monats Marcheswan. Wenn er es nicht gibt, ist das Haus, worin T. wohnt, das Pfand der B. (d. h. auch alles, was darin ist und was T. daran gebaut hat), bis sie in Bezug auf ihr Geld sichergestellt ist.

In Nbd. 1047 sichert sich auch Bel-rimanni, indem er das Haus, welches er verkauft hat, das aber noch nicht bezahlt ist, noch so lange in Pfand nimmt, bis er sein Geld erhalten: 6 mana kaspi ka Bel-rimanni maršu ša Mušezib-Bel mar DA-Marduk ina muhhi Itti-Marduk-balatu muršu ša Nabu-ahi-iddin mar Egilā ina Adaru kaspa 6 mana ina kakkadisu inamdin kaspu sa ultu suhindu simi biti sa Belrimanni sa ina puni Nabu ahi iddin ahi sa Itti-Marduk-balatu pakda! u rabuti u dânê ana Bel-rimanni iddinu Bel-rimanni ana nishi ana Itti-Marduk-balaşu ittadin ekallu? sa Itti-Marduk-balaşu ina libbi asab maškann ša Bel-rimanni vašti manma inu muhhi ul išallat adi Belrimanni kaspa 6 mana išallim = ,6 Minen Silber, gehörend dem B. lasten auf I.; im Monat Adar soll er es in seinem Gesammtbetrag zurückgeben. Das Geld stammt von dem Ertrage (?) des Hausverkanfspreises von B., welches dem N., dem Vater des I., zur Verfügung gestellt war, welches dann aber die Grossen und die Richter dem B. zusprachen, und welches B. wiederum durch Uebertragung dem L verkauft hat. Der Palast, worin L wohnt, ist Pfand des B. Ein anderer Gläubiger hat kein Recht daran bis B. in Bezug auf sein Geld sichergestellt ist.

Zuweilen musste der Schuldner sogar, trotzdem sein Hans in Pfand genommen war, Zinsen bezahlen und sich noch andere drückende Bestimmungen gefallen lassen. Nbd. 67, 9 sqq.: hubullu kaspi Gugua takkal kakkad kaspi sa la Nabu-ahê-iddin Bel-ahê-erbû ann manma sanamma ul inamdin = ,die Zinsen des Capitals kann G. (die

¹ Zur Bedeutung "deponiren" für pakada vgl. Nbd. 383, 9: ¹/₃, mona 4 šikil kaspi ša N. šna pani K. špkidu — šikuna (Nbd. 310, 6). Beachte nuch TPA 2 Kon. 5, 24 und Nbd. 44, 5; 65, 3.

² Oder ist bits robb un leseu?

Glaubigerin) verbrauchen die Gesammtsumme darf B. (der Schuldner) nur an N. geben (verleihen).

Aber auch für den Gläubiger entstanden auf diese Weise oft Unannehmlichkeiten, wenn die Schuldner leugneten, ihr Haus verpflindet zu haben. Richterliche Entscheidungen in solchen Prozessen sind uns noch erhalten. Nbk. 172; ul itar-(GUR) ma Norgal-uballit ana muhhi vašutišu mala bašū ša eli Nabu-ahê-iddin u Šulā abišu itti Nabu-ahê-iddin ul idibbub rašutu gabbi eter uantim ša Nergal-uballit ša eli Marduk-šapik-zer bitsu ša DA biti Nabu-kullimanni ana maškanutu sabtu idi biti iamu u hubullu kaspi ianu Sula u Ardi-Bel put! eteri mašú išten put šani našú eter rašutu ša Nergal-uballit [ša] ina muhhi Nabu-ahê-iddin Sulâ Marduk-sapik-zer u Ardi-Bel idin (?) etc. = Nicht sell Nergal-uballit sich in Betreff seines Darlehens an Nabuahê-iddin und seinen Vater Sula streiten, noch mit Nabu-ahê-iddin prozessiren: das gesammte Darlehen ist bezahlt und die Summe, welche Nergal-uballit an Marduk-sapik-zer geliehen, unter der Bedingung, dass sein Haus, welches neben dem des Nabu-kullimanni liegt, als Pfand gelten sollte, - Hausmiethe sollte er micht bekommen, aber auch keine Zinsen zu zahlen brauchen - für deren Bezahlung aber auch Sula und Ardi-Bel sich verpflichtet hatten; denn einer haftet für den andern, ist bezahlt. Das Darlehen des Nergal-uballit, das auf Nabu-ahê-iddin, Sula, Marduk-sapîk-zer und Ardi-Bel lastete, ist bezahlt.

Zu Gunsten des Klägers wurde bei einem ähnlichen Falle in einem andern Prozesse entschieden, dessen Acten uns noch vorliegen. Nhd. 1128: [dibbê šal] Nabu-gamil ana eli 3/4 mana 4 šiķil kaspi rašutu ša abišu ša eli Nadin itti Mušezib-Bel maršu ša Nadinu ina maḥar Sin-erba amil hirtenu (1) u dānē ša Nabu-naid šarri Babili

¹ Wie sind die Schreibungen publini (L. 169; Nbd. 1100, 7) und pu-nt-ti (Nbk. 70, 5), pu-sc ² (Nbk. 196, 14) au vereinigen? Sind etwa die Worte wurzelverwandt oder eins das Feminium des andern? Ob das Wort wentim wirklich ein Ideogramm ist, wie Straaswarm auf Grund von Z. A. 1v, 326 behauptet, lässt sich noch nicht so sicher entscheiden; in dem einen Palle lässt sich die Form w-em-tim J* -u-tim, im andern die Form w-en-te nicht erklären.

idbubu uautim ša Nabu-abē-bullit abi ša Nabu-gamil ša sli Nadinu abi ša Mušecib-Bel ša bitsu maškanu sabtu maharšunu ittášu (?) hirtenu u dáně riksu u idatum sa eteri sa Musezib-Bel crešuma la ublu imtalkuma, Z. 24. Naphaviš 2 (?) GI ammat 7 ubanu hirténu und dânî kum [kaspîsul] panî Nabu-gamîl usadgilu ana la ênê hirtênu u dânê duppi su-fatu itti?] kunukê sunu ibrumuma ana Nabuqumil iddinu = Prozess, den Nabu-gamil in Betreff , Minen 4 Sekel Silbers, ein Darlehen seines Vaters an Nadin, mit Mušezib-Bel, Nadins Sohn, vor Sin-erbå, dem Vorsitzenden (?), und den Richtern des Königs von Babylon führte. Der Darlehensschein des Nabu-abe-bullit, des Vaters von Nabu-gamil, welcher auf Nadin, dem Vater des Musezib-Bel lastete, wonach sein Haus verpfändet war, wurde vor sie gebracht (von 822?). Der Vorsitzende (?) und die Richter untersuchten. ob Musezib-Bel gebunden und verpflichtet sei, zu zahlen und da er keine (Quittung) brachte, entschieden sie: Mit zusammen 2 (?) GI. . . . ammat und 7 ubanu Landes belehnte der Vorsitzende (2) und die Richter anstatt seines Geldes den Nabu-gamil; (den Vertrag) nicht ungültig zu machen, versahen der Vorsitzende (?) und die Richter diese Tafel mit ihren Siegeln und gaben sie dem Nabugamil.

Die Dauer der Hausvermiethung wurde gewöhnlich auf 3 Jahre abgemacht (L. 48, 135; Nbd. 186); indessen schwankt auch hier die Gewohnheit und wir finden auch Vermiethungen auf 1 Jahr (Nbd. 210), auf 2 (Nbd. 597; V. A. Th. 105), 4, (L. 126), 5, (Nbd. 261, V. A. Th. 475) und sogar 6 Jahre (L. 114; Nbd. 48).

Der Umzug fand fast immer am 1. oder 2., selten am 15. Tage (L. 181) eines Monats statt und konnte in jedem beliebigen Monate vor sich gehen; jedoch scheint es Sitte geworden zu sein, zumeist den 1. Tammuz (L. 121; Wark. 114; Nbd. 238, 239; V. A. Th. 131) oder den 1. Marcheswan (L. 61; Nbd. 167, 261; Zt. m, 16; V. A. Th. 105, 181) dazu zu benutzen, ohne dass man indess die Allgemeinheit dieser Sitte nachweisen könnte, vgl. 2. Ijjar Nbd. 499, 500; 1. Šivan, Nbd. 597; 1. Kislev, Nbd. 9; L. 36; 1. Schebat, V. A. Th. 128; 1. Adar, Nbd. 48.

Die Bezahlung der Miethe fand monatlich (Nbd. 201, 224, 500) halbjährlich (Nbd. 48, 597, 996) oder jährlich (L. 121; Nbd. 27, 319, 428) statt und zwar war es meistens wohl so eingerichtet, dass bei kleineren Miethen die Bezahlung monatlich oder halbjährlich (ahi ina riš šatti ahi ina mišil šatti) und pränumerando (V. A. Th. 135, 360, 475) erfolgte, während sie bei grösseren Häusern jährlich und postnumerando entrichtet wurde. Ausserdem findet sich auch die Abmachung, die eine Hälfte im Anfang des Jahres, die andere Hälfte am Ende desselben zu bezahlen, Nbd. 299, 1030; ahi kaspi ina riš šatti u ahi ina kit šatti inamdin.

Das vermiethete Haus ging in den vollständigen, wenn auch nur zeitweiligen Besitz des Miethers über, und während dieser Zeit konnte er schalten und walten wie er wollte, ja er konnte das Haus sogar weiter in Pfand geben, vgl. L. 147 (= Nbk. 133): 3 mana 14 sikil kuspi sa Nergal uballit maršu ša Išum-uballit mar Bel-eteru ina muhhi Šulā maršu ša Nahu-zer-ukin mar Egibi bit Šápik-zer maršu ša Marduk-zev-ibni mar šangu Marduk ša akš vantim makritim idi biti ianu u hubullum kaspi ianu ana maškanūtu sabtu u Šulā putu našú ultu um 1 arah Šabatu ša šatti 22 arah 2 šikil ribatu kaspi idi biti Sula ana Nergal-uballit inamdin adi muhhi Nergal-uballit kaspašu innițir bit Šapik-zer ša aki uantimšu mahritu ana maškanūtu şabtu İna-şilli Bel ballasu u mimmusu sa ali u şêrî mala basıl maškanu ša Nergal-uballit rašú šanamnu ina muhhi ul išálat adi Nergal-uballit kaspašu innitiru = ,3 Minen 14 Šekel Silber des Nergaluballit sind geliehen an Šula. Das Haus des Šapik-zer, welches er gemäss eines früheren Darlehens unter der Bedingung, keine Miethe zu zahlen, aber auch keine Zinsen zu beanspruchen, in Pfand genommen und wofür Sula auch die Verpflichtungen trägt, vom 1. Schebat des Jahres 22 wird Sula monatlich 2 Sekel Silber Miethe dem Ner-gal-uballit bezahlen, bis ihm sein Geld ausbezahlt ist. Das Haus des Sapik-zer, welches er gemäss eines früheren Darlehens als Pfand genommen, sammt Ina-silli-Bel, seinem Diener, und allem, was ihm in der Stadt und auf dem Lande gehört, ist Pfand des Nergal-uballit. Ein anderer Gläubiger hat kein Anrecht daran, bis Nergal-uballit sein Geld ausbezahlt ist.

Zur Klarlegung der Situation ist noch zu bemerken, dass Norgal-uballit dem Sula Geld geliehen hat, wofür dieser ihm das Haus seines alten Schuldners Sapik-zer verpfändete. Doch behalt Sula noch das Haus inne und bezahlt dem Nergal-uballit bis zur Tilgung seiner Schuld eine menatliche Miethe.

Infolge der grossen Rechte des Miethers hatte er auch grosse Verpflichtungen. Bei der Miethung eines Stückes Land verpflichtet sich der Miether in jeder Beziehung für die Cultivirung des Ackers zu sorgen und Nick. 90 sind auch die diesbezüglichen Pflichten, denen sich der Miether zu unterziehen hatte, aufgezählt: 4 PI ziri kiru ka Nabu-šum-lišir ša Nabu-šar-ilani ana ikkarutu izbatu 4 šanati mimma mala ina gišimmarė u ina kakkaru ella pan Nabu-sav-itani idagal. Z. 13: [pu-ut] epišu ša dullu harū ša žu ša ziratum naparn sa isi (1) gimir (1) pitku sa gisimmarê saku sa mê Nabu-sarilâni sais su ittabalkitu t mana kaspi itûre = .4 Pl Fruchtlandes, ein Garten des Nabu-ŝum-lišir, welchen Nabu-ŝar-ilani zur Gartnorei genommen. Auf 4 Jahrs belehnt er den Nabu-sar-dani mit allem, was auf den Dattelpalmen und auf dem Boden wächst (?). Die Verpflichtung, alle Arbeit zu machen, (Gräben) zu graben, die Raume (?) zu schützen und alle Dattelpalmeneultur und sie mit Wasser zu tränken, trägt N. Wer den Vertrag bricht, muss eine Mine Silber bezahlen.*

Bei einer Hausmiethung verpflichtet sich der Miether zu allen Reparaturen. Die betreffenden, in den Contracten immer angewendeten Phrasen, die dieses besagen, sind sehon von Strassmann richtig er kannt und lauten und (Var. ur-ru, V. A. Th. 447) (ina satti) isamui (Var. usanui) = -la (sa asira oder biti) isabut (L. 26 (!), 68, 126, 181; Warka 114; Nbd. 261, 239, 500 etc.). Trotzdem der Sinn dieser Phrase gans klar ist, ist die richtige Lesung und Erklarung doch noch einigermassen unsieher. Man kann üru ale "Balken" fassen, was gerade im Hinblick auf II R. 15, 10 ssq.; adi inn biti asbi ür biti fitakan) asürü! (ippus) = "Solange er im Hause wohnt, sell er die

These so an feson let lefter Nbd. 500, 8, we sich a entered finder: Warrel TCN; vgl. Lav. 41, 37; H M. 15, 116, u. Wixcaine, Surposterie.

Balken des Bauses in Stand setzen und die Wand repariren, nicht unwahrschemlich ist und - du als patku oder pitku lesen und Bau' abersetzen, in welcher Bedeutung es sich auch wirklich in den Contracten findet, z. B. Nbd. 115, 1-3: im ka ana pitka afna Arrabi) amil mukabû¹ » Ardifia) mupaşû¹ nadaa — ,das Holz, welches zur Verarbeitung dem Arrabi, dem Kleiderordner (?), und Ardin, dem Glätter, gegeben ist'; vgl. zu den Ergänzungen Nbd. 179; 222; 507 und 1121, 3, we auch All Indess ist doch zu beachten, dass uru = Balken, z. B. Nbd. 48, 11 keinen rechten Sinn gibt, weil die dortigen Zusätze dann genau dasselbe besagen wilrden, wie mri isani. Ferner spricht die Stelle I R. 68, 27 a: ba-taak-in aybat auch für die Stellung batku, wenn auch die Schreibung mit der Media anstatt der Tennis nicht undenkbar ist, wie auch LATRILLE, Z. A. I anniumt. Diese Lesung ware gesichert, wenn Nbd. 996, 9 ganz erhalten wäre; doch sehon die erhaltenen Spuren machen es mehr als wahrscheinlich, dass dort zu lesen ist: fid]-din ba-(night um!)-at-ba isdbut. Da diese Phrase sich nie durch ma eingeleitet findet, sondern immer asynthetisch folgt, so wird auch hier ba at ka zu lesen sein; F aber ist in den Contracten nie = pa. Batka sabatu bedeutet etwa "die Ritze packen", vgl. Houmut, Vorsem. Cult. S. 457, Note 99; wen ist dann aber als ein Synonymum von batha zu fassen und dürfte identisch mit uru! = Scham (572), also = Blösse sein. Ebenso sind diese Redensarten in dem schon von Revulour berangezogenen Briefe zu fassen (V. R. 54, nº 5), welcher ähnlich wie S. 1054 (S. A. Smith in Assyr, Lettr.) den Bericht eines königlichen Baumeisters enthält, der einen hölzernen Palast in der alten Haupt-

¹ zunfahl bedeutet gemüss seines Ideogrammes, worn man noch V R. 15, 7 e reegleiche, den Beamten, der für die Kleidung der Gottheit und die ganze Ausristung der Gütterkammer zu sergen hat, vgl. dazu 4.5.

² mapses oder passi (Nbd. 257; 281; 370; 1080; 1130) ist derjenige, welcher Hologogonstände pist (d. h. weiss oder glatt) macht, vgl. Nbd. 115, 10; 492, 8 Fem. possits Nbd. 340, 4.

² Ein anderes are, dass sich auch sehr häufig is den Contracten findet (z. B. Nbd. 511; 659; 748; 797; 925 etc.) bedeutet "Stall" and ist also mit hebr. T. K und arab. "E. identisch."

stadt Asur auf seine Bewohnbarkeit hin untersnehte; Z. 50—55; butķu iķasur mā uri isirnšu mā sammu (?) gušuri kasip mā urāsi ša Ašur batķu iķasur = "Die Ritzen sell er verstopfen und die Schäden überziehen (d. i. ausbessern); denn der der Balken ist zerstört (كنت); der Urasibeamte der Stadt Asur soll die Schäden ausbessern. 'Z. 58—62; gušurā ša kasapuni batķu aķasur šattu annitu lutetiķi šarru belu ana araḥ Šabaţu illaka ušabašu (?) = "die Balken, welche geborsten sind — die Schäden will ich ausbessern, dieses Jahr will ich noch hingehen, und zum Monat Schebat meg der Herr König kommen und dort wohnen (?)!"

Diese stereotypen Redensarten näher erklärend finden sich häufig Zusätze, wie Nbd. 48, 11: gusuru sebirri uhallab = "die Balken und Holzstabe sell er bedeeken (überkleiden) und dullu (so auch Warka 114) libnäti kans (u) gusuri sa libbi ippusu ana muhhi N. N. imänu = "alle Arbeit an Backsteinen, Rohr und Balken, welche er darin aubringt, hat er dem Vermiether zu leisten".

Dagegen hat der Miether gewöhnlich das Recht alles, was er an das Haus verwendet, bei seinem Auszuge wieder mitnehmen zu dürfen, z. B. L. 135: daltu mala Iddinahi ana biti Šapik-zer useribu usesi — "Thuren und alles, was I. in das Haus des S. gebracht hat, kann er wieder mitnehmen".

Nur grosse Umbauten übernahm der Vermiether, und dann auch wohl nur vor der Vermiethung; so lesen wir Nbd. 1030, 2: Nabu-sum-iddin tarbaşu ippus dullu kani u gusuri mula Kinû ina libbi ippusu terhuti! gabbi sa Kinû = ,den Hof wird der Vermiether bauen, aber die Rohr und Balkenarbeit, alles was daran der Miether machen lässt, ist die Verpflichtung (?) des Kinâ! Auch L. 181, 11 übernimmt Nergal-ušezib, der Theilhaber an dem Hause seines Bruders Marduk-nasir-apli, des Vermiethers, die Verpflichtung, neue Thüren zu machen (dalāts N. ina libuāti izāķap). Wenn solche Bauten der Miether ausführte, bekam er sogar eine Entschädigung; Nbd. 845, 5:

Ob tichata = Mitgift (V. R. 11, 7; 2, 61; 24, 46 and baufig in den Amarna Brinfan) von derselben Wurzel abzuleiten int?

bit huşşu sa panat babi aki Nahu-utiri ippus u IM 2º isakan 4 sikil kaspi ina idi biti ana satti kum ôpêsu sa biti sa Nahu-iddin Anim-eterat (2) u Amat-Nanê mahrî = ,die Hütte, welche vor dem Thore liegt, soll der Miether aufbauen, gemäss . . . und seine machen. 4 Šekel Silber an jährlicher Miethe haben für die Erbanung des Hauses Nahu-iddin (sie!), Anim-eterat und Amat-Nanâ empfangen.

Ausser den vorhin erwähnten Phrasen findet sich sehr häufig die Angabe: arah Nisam arah Düzu u arah Kisilimu nuptu iniqua (Var.: inamdia) (L. 36. Warka 113; Abd. 239; 261; 500; Z. A. HI, 16; V. A. Th. 128; 131; 475 etc.), ein Ausdruck, den Revindorz zweifelnd durch il déclarera la déclaration une wiedergibt. Die richtige Erklärung dieser Phrase ergibt sich auch einem Vergleiche mit Nbd. 239: arah Nisan arah Duzu arah Kisilimu 3 ar sillu isa tabilu inamdia = im Monat Nisan, Tammuz und Kisilev wird er 3 Körbe (?) Gewürz (?) geben, Nbd. 261: ina satti 100 (?) qidil 100 SE-[EL]-5 {IIR inamdia = jährlich wird er 100 Knoblauchzwiebeln (?) und 100 Knoblauchpflanzen geben, und Nbd. 500; ina satti 2 alpē sa 1 Kt A-AN tabilu inamdia adā duppišu ina panišu = jährlich wird er 2 Rinder und 1 KA Gewürz (?) geben, solange der Miethscontract für ihn giltig ist.

Aus diesen Parallelstellen in ihrer Gesammtheit geht hervor, dass der Miether sich in diesem Falle verpflichtete, ausser seiner Miethe noch von seinen Einkünften dem Vermiether dreimal oder einmal jährlich einen Extraantheil zu gewähren Von einer Abgabe

^{8.} Ohligations, p. 515.

Die Bedeutung ,Korb' scheint mit Rücksicht auf das Determinativ GI und hebr. 55 gewagt werden zu dürfen. Ein amleres sills liegt Sanh. Kuj. 4, 9 vor.

י In tabile steckt vielleicht das aram. בוב אלקב, welches auch ins Arab. als בובנו gewandert ist; vgl. Francer a. a. O. S. 37. Zu bit tabile, welches sich Nbk. 141, 2 findet, vgl. Jes. 3, 19 שְּבֶּיה יִקְיִּדְ Ein anderes Lehnwort ist איבון Dan. 3, 21, das = karballata (Nbd. 1034, 3 und 824, 14 mit dem Determinativ [□]) ist.

^{*} gidil, purs und pila (vgl. Nbd. 17; 100; 107; 130; 134; 151; 152; 169 etc. sind Theile des Knoblanchs (nicht Masse, weil in zu grosser Menge erwähnt) und werden wohl alle "die Zwiebel" desselben bedenten.

³ So ist nach Nbd. 128, 6 au orgänsen. Das bleogramm wird wohl mit SE-HIR = himm identisch sein.

an den Staat, woran Ravnaour auch denkt, steht kein Wort da, vielmehr ist zu übersetzen; er wird dem Vermiether einen Ertragsantheil geben. Wie gross dieser Theil war, entzicht sich zur Zeit noch unserer Kenntniss.

Der Miethsvertrag war für beide, Miether wie Vermiether, absolut bindend. Wenn einer von beiden ihn brach (nabalkatānu), oder man ihn gutwillig auflöste (riksätisuun ina milik ramanisuun upasisu V. A. Th. 378), musste der Betreffende die Hälfte bis zur doppelten Summe der Miethe bezahlen, z. B. Nbd. 210; nabalkatānu ô šiķil kaspi inamdin (bei 11 Sekel Miethe), Trans. 1879, p. 490; nabalkatánu 10 šiķil kaspi immdin (bei 5 Sekel jährlicher Miethe): vgl. L. 126; 181; Nbd. 1080; Nbk. 20. Wenn die Miethszeit abgelaufen war, musste der Miether, wie die Contracte mit der ihnen eigenthümlichen Genauigkeit angeben, das Haus verlassen, z. B. V. A. Th 105; L. 68; arki 3 šanāti Nabu-mukin ahi bitu ina pani Nabu-ahiiddin umassar = ,nach 3 Jahren soll Nabu-mukin-ahi das Haus wieder dem Nabu-ahe-iddin zur Verfügung überlassen, und L. 135: bitu ina panišu ufmaššar/ idi kāri ša am. MU eteķu zer ikkal = ,das Haus wird er ihm wieder überlassen, wenn die Miethszeit des Speichers für den vorüber ist, und jener wird wieder die Einkünfte (?) gemiessen.

Ein recht interessantes Beispiel für die Verlängerung des Miethscontractes ist Nbd. 2 224: adi üm 1 sa Šimanu šattu 6 Nabu-naid šarri Babili epuš 3 ša duppi ša idi biti ša Nabu-ahi-iddin itti Sukā 1 katū 15 šiķlu 2 TA ķatā kaspi rihtu idi biti ša Nabu-ahi-iddin ina pāni Sukā rēļa ultu ša Simanu arah 2 šikil kaspi idi biti elat 15 šiķlu

¹ Als Radix dieses nepts ist, da sie medine infirmac sein muss, sicherlich 5/12 anzusetzen, da sieh V A. Th. 131, S i-ma-n-pi findet (gittige Mittheilung von Dr. Persan).

² Ans dem Umstande, dass die neue Abmachung erst am 22 Ijiar erfolgte, sesieht man, dass sine Kündigung, seie bei uns, in Babylou nicht üblich war.

^{*} spall ist eine Substantivbildung im Sinne von spälu, vgl. Nbd. 482, 9; 815, 1; 838, 9; Nbk. 116, 10.

⁴ Beachte die interessante Schreibung 🛌 🏋 🏋 Nbd. 238, 4

2 TA katāt kaspi maḥrû Sukû ana Nabu-ahê-iddin inamdin = ,am 1¹⁰² Sivan des Jahres 6 Nabonedus', des Königs von Babylon, ist der Miethscontract zwischen N. und S. abgelaufen. 15 Šekel und zwei Drittel bleibt S. dem N. noch schuldig. Vom Monat Sivan wird S. monatlich 2 Šekel Silber ausser den rückständigen 15 Šekel und zwei Drittel dem N. bezahlen.⁴

Im Anschluss hieran wollen wir nur noch einen Blick auf die häufig sich findenden Contracte über Schiffsvermiethungen werfen, die gewiss für eine ganze Menschenclasse in Babylon den Haupterwerbszweig bildeten. Auch hier müssen wir uns wieder wundern über die Höhe der Preise und können so ebenfalls einen Rückschluss auf den Reichthum und die Wohlhabenheit der Bewohner des Landes machen. Nach V. A. Th. 375 und Nbd 1019 betrug die tägliche Miethe eines Schiffes durchschnittlich I Sekel, was also für den Vermiether eine Einnahme von 6 Minen für das Jahr repräsentirt, eine für jene Zeiten doch gewiss sehr anschuliche Summe, vgl. Nbd. 1090; elippu ša Nabu-šum-iddin hazánu ša ina páni Nur-Šamaš u Nergalkinn ana Nabu-uteri ana idi umu šullub 1 šiķil kaspi halluru iddinu idi slippisunu sa um 11 Kisilimu adi um 26 sa arah Kisilimu Nur-Samaš u Nergal-kinu malahê ina kat Nabu-uterî êtêrû = ,Das Schiff des Stadtherrn Nabu-sum-iddin, welches zur Verfügung des Nur-Samas und Nergal-kinu steht. Die Summe, welche täglich auf 1 Sekel abgemacht war (? vgl. aram, 250), haben sie dem Nabu-uteri gegeben und die Miethe ihres Schiffes vom 11. bis 26. Kislev haben die Schiffer durch Nabu-uteri bezahlen lassen.

Ausser der Miethe hatte der Miether des Schiffes auch noch die Bezahlung, resp. Beköstigung der Mannschaft zu übernehmen, vgl. Nbd. 401: 1 šiķlu ribatu kaspi ana idi elippi ša 3 alpē u 24 kalumē niķē ša maršarri ša ina araḥ Nisan ana Šamaš u ilani Sipparilliku ina nazazu?

¹ Vgl. dazu Panna, 82, 7-14, 988.

² inn nannu (geschrieben im DU zu oder Nbd. 278, 5 inn Du) bedeutet gewöhnlich, dass die Abmachung einen privaten Charakter trägt und findet sich daher besonders bei Leuten, die demselben Stande angehörten umf sich näher kannten, z. B. Nbd. 21, 5; 33, 5; 134, 10; 170, 9; 296, 4; 298, 3 n. 5. In allen diesen Fällen

ia Bel-sar-bullit sa PAT-HIA¹ sarri ana Samas-iddin u Dannu-Rammanu nadin 1 \$\frac{1}{2}\times suluppi ana PAT-HIA-su-nu nadin = \,\,\,\,\,\,\,\,\,\,\ \] Sekel Silber als Miethe für ein Schiff, welches im Nisan 3 Rinder und 24 Stück Kleinvich, Opferthiere des Kronprinzen, dem Samas und den anderen Göttern von Sippar brachte. Verhandelt im Beisein des Bel-sar-bullit, welcher die Opfergaben (?) des Königs dem S. und D. übergab. 1 \$\frac{1}{2}\times \text{Datteln hat er zu ihrem Lebensunterhalt gegeben. Kürzer wird darüber berichtet Nbd. 213, 5: \(\frac{1}{2}\) siljil kaspi ana üli elippi [nadin] = \,\,\,\,\,\,\,\,\,\,\ \\ \\ \) Sekel ist für Schiffsmiethe ausgegeben', und Z. 2: ribātu ana Kurbanni ša itti elippi illiku nadin = \,\,\,\,\,\,\,\ \\ \\ \\ \\ \) Sekel ist an K. gegeben, der mit dem Schiffe gefahren ist'.

Dieses sind die hauptsächlichsten Ergebnisse, welche aus dem Studium der etwa 70-80 in das Bereich unserer Untersuchungen gezogenen Miethscontracte resultiren. Sicherlich werden sich noch manche interessante Texte in den Inschriften von Cyrus, Darius etc. finden, mit deren Edition jetzt Herr Strasssaure beschäftigt ist. Indes boten die bisher publichten schon eine solche Fulle neuen und wissenswerthen Materials, dass eine Bearbeitung derselben nicht allzusehr verfrüht erscheinen wird.

werden weder Zeugen noch Schreiber gemannt; mit Zeugen und dem Schreiber findet sich das Verbum Nbd. 48. Ehrmse folgt nie ein Frauenname danach; wenn Frauen einer gerichtlichen Handlung betweinnen, findet sich immer ins asiabi, x. B. Nbd. 65; 67; 270; 313; 433 etc. Bei Männern und Frauen findet sich ins vischt Nbd. 178. Beachte noch inn fe ariobi Nbd. 65, 9.

Der Schatz des Khvarezmšah.

V-on

Dr. Paul Horn,

ist bisher nicht viel mehr bekannt, als dass es ein hochbedeutendes Werk sei, welches wegen seines Umfangs und Alters zu den wichtigsten Erzeugnissen der medicinischen Literatur der Perser gezählt werden müsse. Im Einzelnen gehen die Angaben über den genauen Namen des Verfassers, den Namen des Herrschers von Khvärezm, welchem das Buch gewidmet ist, und somit also auch über die Abfassungszeit desselben, sowie über die Anzahl der Kitäb, in welche es eingetheilt ist, seit Hağı Khalfa auseinander, wie man aus den Handschriftenkatalogen, besonders aus Rieu, Catalogue of the Persian manuscripts of the British Museum, n, 466, ersehen kann.

Der gute Ruf des "Schatzes des Khvärezmšäh", der auch in der Pharmacopoea persica, Vorrede p. 32,2 als Quelle citirt wird (vor-

[!] Nach Lecuane, Histoire de la Médecine arabe, n. 5, lat die sich sogar eine der Bibliothèque nationale handschriftlich vertreten; ebenda findet sich sogar eine hebräische Uebersetzung des Werkes.

² Du die Pharmacopoes persica immer noch unter dem Namen des Bruders Angelus geht, so scheint es nicht unnöthig, zu wiederholen, dass der Pater sich hier fremde Verdienste angeeignet hat. Er hat sich des Plagiats an seinem Lehrer in der Medicin, P. Matthaeus, von welchem die Uebersetzung stammt, schuldig gemacht, vergl. Thomas Hyde, Castigatio in Angelum å St. Joseph alias dietum de la Brosse, Carmelitam discalcentum, sui Ordinis in Ispanan Persidis olim Prac-

nehmlich wohl das letzte Buch über die Materia medica), veranlasste Herra Prof. Dr. Koserr in Dorpat, mir eine gemeinsame Ausgabe und Bearbeitung des neunten Buches über die Gifte und Gegengifte vorzuschlagen. Leider wurden unsere Erwartungen bezüglich wichtiger Aufschlüsse über den Stand der Toxikologie in Persien im 12. Jahrhundert, welchen Isma'il durch sein Compendium zu repräsentiren sehien, arg enttäuscht, indem sich das neunte Buch nur als eine Uebersetzung des vierten Buches, Fen vi von Avicenna's Canon - um die folgenden Ausführungen auch Nichtorientalisten zugänglich zu machen, eitire ich den Canon nicht nach dem arabischen Urtext, sondern nach der lateinischen Uebersetzung, von der mir eine Ausgabe von 1522, in Lugdunum gedruckt, vorliegt - erwies. Isma'il hat so gut wie nichts Eigenes hinzagefügt, bisweilen hat er das Original verkürzt, manchmal hat er sich sogar damit begnügt, seinen grossen Kellegen, ohne ihn zu übersetzen, einfach abzuschreiben.

Von einer Ausgabe des neunten Buches, in welchem ein interessantes Gegenstück zu dem Werkehen des Maimonides, das Steinsaummen in Viecnow's Archiv 57, 82 ff. übersetzt hat, erhofft wurde, musste unter diesen Umstanden abgesehen werden; Krappt, der den Inhalt desselben nach den Ueberschriften der einzelnen Kapitel genau angegeben hat, hätte allerdings den Sachverhalt bereits erkennen müssen, wenn sehon seine Ueberschriften theilweise mit Avicauna in Widerspruch stehen — wie weit Missverständnisse des Textes hieran Schuld sind, lässt sich ohne Vergleichung der Wiener Handschrift nicht bestimmen.

Nicht ganz so unselbständig ist Isma'il in der Compilation der übrigen Theile seines Buches gewesen. Hier genügt er den Ausprüchen,

foctum (Syntogma diesertationum 1, 292 ff.). Dass der "nugivendulus" und wie ihn Hyde sonst nicht ehen zurt titnlirt, trotz 15 jährigen Anfenthaltes in Persien und Nachharländern, für die Abfassung der Pharmacopoea zu wenig persisch verstand, hat ihm sein englischer Kritiker nachgewiesen — auch bei dem Worte ist ihm sin orthographisches Malheur begegnet — er soll nach Hyde unr die "penudepigrapha latina" himzegeschrieben haben

die man billiger Weise an einen orientalischen Autor stellen kann, dem die Annexion fremden literarischen Gutes keine Skrupel verursacht. In einer "Entschuldigung" wegen einiger Mängel seines Buches nach dem neunten Kitab sagt Isma"il, er habe bei der Compilation seines Werkes die Principien verfolgt, das in anderen Büchern kurz und nicht mit der genügenden Ausführlichkeit Behandelte erschöpfend darzustellen, dagegen das breit und weitschweifig Geschilderte präcis zu fassen und klar darzulegen, und sich jeden Vortheil eines anderen Buches für das seinige anzueignen. Wenn er im neunten Buche gelegentlich den Avicenna als Quelle für diese oder jene Ansicht eitirt, während er ihn von Anfang bis zu Ende aussehreibt resp. übersetzt, so ist dies allerdings ein Zeichen von mala fides.

Im Allgemeinen in der Eintheilung des Stoffes dem Avicenna folgend, übernimmt Isma'il, soweit ich controlirt habe, immer die Definitionen desselben. Dagegen bringt er im Einzelnen manches Originelle; vor allem hat er das Bestreben, das Material möglichst übersichtlich und systematisch zu gruppiren. Ob seine Aenderungen hier wirkliche Verbesserungen sind, muss ich Medicinern zu beurtheilen überlassen, eine ausführliche Inhaltsangabe scheint mir indess nicht die darauf verwandte Mühe zu lohnen. Eine gedrängte Uebersicht jedoch zu geben, däncht mich nicht überflüssig, da das Werk wegen seines Umfangs immerhin eine Stelle in der medicinischen Literatur Persiens einnimmt; zudem ist es auch nicht unwichtig, schon so früh, kaum ein Jahrhundert nach Avicenna's Tode, einem Beispiel seines literarischen Despotismus zu begegnen.

In der Vorrede spricht der Autor mit grossem Selbstbewusstsein von seinem Werke; unch der Berliner Handschrift (Hamilton 691), welche mir von der Verwaltung der königlichen Bibliothek mit bekanntem Entgegenkommen zur Benutzung zur Verfügung gestellt wurde, äussert er sich in der folgenden Weise:

⁾ Dass Isma'll vor allem ein Mann der Praxie war, zeigt sein kleineres handticheres Compendium der Medicin, das man bequem in den Stiefeln unterbringen konnte, darum خفي versteckt' von ihm genannt (Rum, Catalogne n, 475).

Durch die Fügung Allah's sei es geschehen, dass er, der Compilator dieses Bunhes, der ergebene Dienur des Khvärenmisch Abiël Fath Muhammed Ben Jamin' el-Mulk im Jahre 504 der Hegrs nach Khvärenm gekommen und in die Dienate dieses glückbegünstigten Herrschers getreten sei. Als er das herrliche Klima des Landes, den Charakter, die Regierung und Gerechtigkeit des Fürsten, die im Lande herrschende Sicherheit kennen gelernt, habe er hieran einen derartigen Gefallen gefunden, dass er seinen Wohnsitz in Khvärenm genommen habe. Er habe ruhig im Schatten der Gerechtigkeit des Fürsten gelebt und Gelegenheit gehabt, durch Beweise der fürstlichen Gnade die Huld desselben persönlich kennen zu lernen. Aus Dankbarkeit habe er sein Buch verfasst und es Schatz des Khvärenmisch' genannt, in der Absieht, den Namen des Fürsten in der Welt berühmt zu machen und auch augleich seinem eigenen Namen eine lange Dauer zu siehern. In persischer Sprache habe er geschrieben, damit der Nutzen des Werkes allen Unterthanen des Reiches zu Gute komme und es ein Gemeingut von Hoch und Niedrig werde.

Nun muss man aber wissen, dass das Klima dieses Landes ein nördliches ist, dass also die Luft sehr angenehm, rein und für die Monschen sehr förderlich ist. Jede hier wachsende Pflanze ist sehr schün und wahlschmeckend, jeder die Laft des Landes athmende Mensch bekommt ein kräftiges Herz und Gehirn und gesunde Sinne; ebonso sind anch alle Thiere geaund, ihr Fleisch vorzüglich. Das Wamer des Landes Refert der Oxus (Giltin), dessen Wasser vor allen anderen Plüssen berühmt ist; der mit diesem Wasser gutränkte Erdboden bringt herrliche, wohlschmeckende Kräuter hervor. Da nur ein kleines Territorium Wüste (هُنُورة) iet, so gibt es wenig schädliche Reptilien. Bei allen diesen Vollkommenheiten aber finden sich doch auch eine Menge unglänstiger Verhältnisse: Erstens wird die sonst so gesunde und reine Luft in Folge der Ausdünstungen von dem Unrath der Stadt in dieser ungesund und schädlich; sodann lässt man violfach die Speisen verderben und isst sie dann doch noch, wie zum Beispiel Grünkramcouserven,2 Mangold-, Kohlbrühe o. dgl.; auch isst man viel frische und getrocknote Fische und Kohl Im Winter verzehren die Leute gefrorene, halbreife Melonen, oder solche Melonen, die den Saft verloren haben und filsig geworden sind. Die Folgen hiervon sind schwere Krankheiten und häufige Geschwüre. Ferner entstehen in der starken Kälte viele Katarrhe und Schnupfen, die Patienten nehmen dieselben leicht und wenn es dann im Frühling wärmer wird, die Sätte im Körper sich mehren, eitzulliren und in Fluss kommen, so kommt dadurch auch der katarrhalische Stoff in Brust und Eingeweide, worans Krankheiten der Lunge, Dysenterien und Diarrhoen unmittelbar hervorgehen.

¹ Das Wort ist nur woch sum Theil erhalten, ich habe Jamin in Rücknicht auf die Londoner Handschrift gelosen; Paursen gibt im Catalog Nützigen.

ترينه ، die Zubereitung dieser von ärmeren Leuten genossenen Zukost zum Brot ist bei Vezzums a. v. beschrieben

Ala der Verfasser dieses Buches, Isma'tl Ben Hasan Ben Muhammed Ben Ahmod El-Husaini ana Gurgan, diese Zustände im Lande sah und die Unwissenheit seiner Bewohner in medicinischen Bingen erkannte, schrieb er dieses Buch als eine Huldigung für den Herrscher. Während seines Aufenthaltes in Khvärexm fand er im Rathe des Fürsten state grosse Gelehrte und Antoritäten der Epoche vertreten, bei jeder augeregten wissenschaftlichen Unterhaltung hörte er ans dem Munde des Herrschers bedeutende Worte und irgeml eine feine Bemerkung, die viele der Grossen nicht verstanden, oder wenn jener eine Frage stellte, so war sis schwierig, dass keiner von den Sänlen des Reiches sie zu beantworten vermochte: Dies alles waren Zengnisse von der Erhabenheit des Geistes des Fürsten, seinen ausgebreiteten Kenntnissen etc. etc. Der Autur musste sich daher bestreben, ein Werk zu schaffen, das eines solchen Mannes würdig sei umt den Titel "Schatzdesselben verdiene. Wenn schon das Buch in persischer Sprache abgefasst ist, so sind doch die geläufigen arabischen Termini, deren Bedeutung jedermann bekannt ist, sowie das was sich arabisch leichter ansdrücken lässt, beibehalten; was aber im Munde der Leute allgemein verbreitet war, das ist meist auch mit dem persischen Namen bezeichnet, so dass hoffentlich nichts dunkel bleibt.

Jedes Buch, das in irgend einer Wissenschaft geschrieben ist, hat seinen Nutzen und seinen besonderen Worth; der Werth dieses Buckes besteht in seiner Vollständigkeit. Es ist in der Absicht verfasst, in jedem Gebiete, auf welchem der Arzt orientirt sein muzs, Theorie und Praxis erschöpfend zu behandeln. Jedermann weiss, dass es ein Werk mit solcher Tendens hisher noch nicht gibt und obschon bereits viele grosse Bücher auf dem Gebiet der medicinischen Wissenschaft geschrieben sind, so gibt es doch noch keines, welches dem Arxie alle anderen entbehrlich machte, so dass er nicht fortwährend auf diese zurückgreifen müsste und ohne allerwärts nachmischlagen nicht befriedigt würde. Dies Buch ist nun derartig ansammengestellt, dass der Arat kein anderes brancht und sich nicht die Mühe zu nehmen hat, auf andere Bücher zurückzugehen. Der Verfasser hat, so lange er die Medicin betreibt und medicinische Bücher gelesen hat, den dringenden Wunsch gehegt, es möchte ein Werk existiren, in dem alles für den Arzt Wissensworthe vereinigt wäre, er hat aber keines gefunden. Zum Wohle dieses Reiches beschloss er es daher selbst zu schreiben, und zwar war seine Absieht die, dasselbe solle in der Epoche gerads des gegenwärtigen Fürsten verfasst werden als Dank für empfangene Wohlthaten und solle auch zugleich die Erinnerung an ihn selbst im Lande erhalten. Die Weisen der Zeit, welche das Buch studiren und mit anderen Büchern vergleichen, werden den Unterschied zwischen ihm und jenen erkennen und bestätigen, dass or allumfassend ist."

Auf Fol. 670 r., am Schluss des Werkes nach dem neunten Buche — so war der ursprüngliche Plan des Autors, vergl. unten — fühlt sich Isma'il bewogen, sich zu entschuldigen, dass es so lange gedauert

Gelegentlich kommen auch "chorassnische" Ausdrücke vor.

habe er nur wenig Musse gehabt; er hoffe, dass der Leser nicht sagen werde: "Der Autor hat lange an dem Werke gearbeitet", sondern vielmehr: "Es ist gut compilirt, umfassend und trefflich gemacht", ein solches Urtheil werde die lange Dauer der Arbeit entschuldigen. Das Bonmot stammt nicht von Isma'il, sondern von einem seiner Lands-leute, den er auch eitirt.

Nach der zwei Folioseiten einnehmenden Vorrede beginnt das erste Buch. Vor jedem Buche³ findet sich ein genauer Index mit Angabe der Seitenzahlen, die indess nicht durchweg stimmen. In den Ueberschriften der Kapitel begegnen sehr viele Fehler, besonders falsche Punktationen.

Das erste Buch handelt von der Medicin im allgemeinen (Definition und Nutzen derselben), der Substanz des menschlichen Körpers, den Elementen, Säften, Temperamenten, den Gliedern und deren Functionen in seehs Abschnitten (كنتار) wie bei Avicenna. Den meisten Raum nimmt die Behandlung der Glieder ein, welche in einfache (بركسان) — vierter Abschnitt (Fol. 17—43) — und zusammengesetzte (بركسان) — fünfter Abschnitt (Fol. 43—54) — geschieden werden Knochen und Cartilagen (einzelne Zeichnungen), Muskeln, Nerven, Arterien und Venen werden nach Avicenna abgehandelt; Recapitulationen des Vorgetragenen, wie auf Fol. 25 eine kurze Wiederholung der Anzahl der Muskeln am Schluss des diesen gewidmeten Theils, entspringen dem Bestreben Isma'ds, sein Buch für den praktischen Gebrauch so nutzbar wie möglich zu machen und in diesem Bestreben scheint mir der Hauptwerth des Werkes zu bestehen. Indess vermisst man doch die wünschenswerthe Consequenz in dieser Beziehung.

Das zweite Buch handelt in neun Abschnitten von den Zuständen des menschlichen Körpers, von Gesundheit, Krankheit, Symptomen und Erscheinungsformen der letzteren, von Puls, Athmen, Urin und dem, was sonst aus den Kanalen und Oeffnungen des Körpers kommt (Schweiss, Auswurf, Excremente), von der Aitiologie für die

Mit Ananahme einiger Abschnitte des sechsten Buches.

verschiedenen Zustände des Körpers. Der letzte, neunte Abschnitt zerfällt wieder in drei Abtheilungen (جزو): Die Ursachen der Krankheiten (23 Kapitel, جارو), andere Zustände und Veränderungen des Körpers (das Kind vom Embryo an, sein Wachsthum; die Ursachen des Sehlafs, der Affecte, 21 Kapitel), die Ursachen des Todes (drei Kapitel). Im allgemeinen der Inhalt von Fen n und Fen m, Capitulum singulare des ersten Buches des Canon.

Im dritten Buch ist die Rede von der Obacht auf die Gesundheit. Der Text ist in der Berliner Handschrift hier vielfach sehr nachlässig und gedankenlos geschrieben; fast jedes Kapitel fängt mit man muss wissen (داید رانست) an. Ausführlich werden zunächst Luft und Wohnung (Fol. 116b-124, in 15 Kapiteln) abgehandelt, dann folgen Wasser (7 Kapitel, Fol. 124-127) und Speisen (Fol. 127-153 b). In diesen Abschnitten steekt viel selbständige Arbeit des Autors, der ans den Erfahrungen einer langjährigen Praxis schöpft. Er verbreitet sich eingehend über Nutzen und Schädlichkeit der verschiedenen Arten von Brot, Fleisch, Brühen und Suppen, sauerm Eingemachten, Milch, Käse u. dgl., Kräutern, Warzeln, Grünkram, Gewürzen, frischem und getroeknetem Obst, Stissigkeiten, Oelen: Ein besonderer Abselmitt von 18 Kapiteln ist dem Wein gewidmet, den Isma'il nach dem Vorgang des Avicenna als die herrlichste Gabe Gottes preist. Aus den Rathschlägen über die Verhinderung der Trunkenheit trotz starken Weingenusses, über die Vertreibung der üblen Folgen nach demselben, über die Wahl des Raumes für das Gelage (am besten ist es, dasselbe unter freiem Himmel zu veranstalten) u. dgl. gewinnt man den Eindruck, als ob man in Khvarezm grossen Zechereien nicht abhold gewesen sei - allerdings hat Isma'll auch hier das Wesentliche aus Avicenna's Canon übernommen (Liber 1 Fen 111 Doctrina 11 Cap. viii.). Es folgen dann fünf Kapitel über Schlafen und Wachen, sechs über Bewegung und Ruhe und vier über Kleidung, Parfums, Ausleerungen*

Das 15 Kapitel felili im Text.

Entfernung von überfüssigen, Krankheiten hervorrufenden Säften aus dem Körper.

(evacuatio, ¿), Einreibungen mit Oelen. Hierauf beginnt der zweite Theil des Buches, in welchem zunächst die verschiedenen Arten der Evacuatio ausführlich besprochen werden: Erbrechen (11), Abführmittel (18), Aderlass, Schröpfen, Blutegel (35), Diuretica, Schwitzmittel etc., auch der Coitus ist eine Evacuatio (10 Kapitel). Fol. 181b—192b werden die gebräuchlichsten Abführmittel, 66 Stück, alphabetisch mach ihren speciellen Wirkungen mit Angabe der Dosen aufgeführt. Es folgen die üblen Complexionen (4), seelischen Affecte (6), Erscheinungsformen der Krankheiten an den verschiedenen Körpertheilen (4), eine Diätetik der Kinder (8), der Greise (5), und Verhaltungsmassregeln für Reisende (7 Kapitel). Dem Inhalt des dritten Buches entspricht im allgemeinen Fen 111 und 112 des ersten Buches des Canon.

Fen i des vierten Buches hat Isma'il zu seinem vierten Buche verarbeitet, in welchem er in vier Abschnitten über die Diagnose und Arten der einzelnen Krankbeiten (3), den Ausbruch derselben (5), die Tage der Krisen (10) und die Prognose über den Verlauf der Krankheiten (7 Kapitel) handelt.

Im engen Anschluss an Avicenna (Fen i des vierten Buches des Canon) steht das fünfte Buch über die Fieber. Dasselbe hat sechs Abschnitte: Allgemeines (4), febris ephemera (27), Faulfieber (febris putredinis) in drei Abtheilungen von 5, 10 und 12 Kapiteln, febris ethica und febris pestilens (4), Blattern und Morbilli (13), Rückfall und Reconvalescenz (5 Kapitel).

Sehr umfangreich ist das sechste Buch über die Therapie der örtlichen Krankheiten von Kopf bis zu Fuss, entsprechend dem Liber in des Canon. Es ist in 21 Absehnitte eingetheilt (Avicenna hat 22 Fen), die Krankheiten werden nach den einzelnen Organen aufgeführt: Kopf in 5 Abtheilungen von 7, 6, 4, 8 und 21 Kapiteln; Augen in 7 Abtheilungen — Allgemeines (7), Augenlider (29), Augenwinkel (3), Coniunctiva (13), Hornhaut (10), beerenförmige Haut, nämlich die Pupille (5), Krankheiten, die man nicht fühlt, nämlich Ausflüsse,

¹ s. Harren, Geschichte der Medicin2 m. 67.

Schwäche der Sehkraft, Tages- und Nachtblindheit etc. (11 Kapitel), Fol. 349b-352 sind 136 Mittel gegen Augenkrankheiten mit Angabe ihrer Dosen kurz alphabetisch aufgezählt. Dann folgen die Krankheiten des Ohres (9), der Nase (10 Kapitel), des Mundes, der Zunge, der Lippen und Zähne in drei Abtheilungen von je 10 Kapiteln; des Halses in zwei Abtheilungen von 5 und 4 Kapiteln, der Athmungsorgane (15), des Herzens (6 Kapitel), der weiblichen Brust (10 Kapitel). des Mageus und der Speiseröhre in sechs Abtheilungen von 3, 7, 5, 6, 6, 6 Kapiteln; der Leber in drei Abtheilungen von 11 und zwei Mal 6 Kapiteln; der Milz (4 Kapitel); die aus Leber und Milzkrankheiten entstehenden Krankheiten: Gelbsucht (9), Wassersucht (6 Kapitel); die verschiedenen Arten der Flüsse in drei Abtheilungen von 5, 2 (in je 4 Theile, فصل, getheilt) und 1 Kapitel; Krankheiten des Afters (7), kleine und grosse Eingeweidewürmer (3),1 Arten der Kolik und der Hens (10), Krankheiten der Nieren und Blase in vier Abtheilungen von 15,2 8, 7 und 5 Kapiteln - über das Herausschneiden des Nierensteines sagt Isma'il, dass diese Operation kein Arzt empfohlen und er sie auch nie gesehen habe; weniger gefährlich sei dagegen die des Blasensteins, doch wird auch hier das Hauptgewicht auf die Medicamente gelegt. Ueber den günstigen Verlauf des Steinschnitts in Folge des Klimas berichtet Polar, Persien, das Land und seine Bewohner, 11, 321, nach eigener Erfahrung. Noch heute legt man denselben Werth auf die Erhaltung des Hymens bei Jungfrauen bei dieser Operation, vergl. Polak i, 213 - Krankheiten der männlichen Genitalien in drei Abtheilungen von 19, 4 und 25 (Coitus) Kapitelu, die der weiblichen Genitalien in drei Abtheilungen (Menstruation in 3, Schwangerschaft in 15, Uterusleiden in 15 Kapiteln); der letzte Abschnitt enthält die Krankheiten des Rückens und der Weichen in 10 Kapiteln.

¹ Das skritte Kapitel ist fülsehlich als sechstes bezeichnet, solche Fehler kommen öfter vor.

² Das 13. Kapitel ist hier weggelassen, es ist merkwürdiger Weise in den zweiten Faşl des Kapitels der dritten Abtheilung des 14. Abschnittes auf Fol. 495 gerathen.

Das sie bente Buch bringt die Krankheiten und Leiden, welche alle Glieder befallen, wie Geschwüre, Wunden, Brüche. Es besteht aus sieben Abschnitten und entspricht dem Fen iv und v des vierten Buches des Canon (zusammen auch sieben tractatus). Auch die Lepra und das Cauterisiren werden bei dieser Gelegenheit mit erledigt.

Das achte Buch ist kosmetischen Inhalts (Fen vn des vierten Buches bei Avicenna). Es ist in drei Abschmitte getheilt: Haar (16), Haut (12), Fett und Magerkeit, Nägel (10 Kapitel), die einzelnen Kapitel sind meist sehr kurz.

Ueber das neunte Buch von den Giften und Gegengisten ist oben bereits die Rede gewesen; in der Berliner Handschrift ist der Theil über den Nutzen der Glieder der Thiere; nicht als sechster Abschnitt wie in der Wiener (vergl. Krapper, S. 148) bezeichnet, er folgt unter Ueberschrift eines all per einer gleich zu erwähnenden kurzen Ausführung des Autors, die ihn von dem neunten Buche trennt.

Damit war nach dem ursprünglichen Plane Isma'ils das Werk abgeschlossen. Wir erfahren dies nämlich aus dem zweiten von drei eingefügten Fasl, welche auf Fol. 670b—671b enthalten sind.2 Derselbe bringt eine Entschuldigung über Mängel der منافعة, die darin bestehen, dass der Autor beschlossen habe, in sein Werk das عناف (Buch der materia medica) und das عناف المنافعة (Buch der einfachen Heilmittel) nicht aufzunehmen, die sonst in keinem Compendium fehlten. Da es nun über den erwähnten Gegenstand kein ausführliches Werk gab, der Autor aber keine Zeit hatte, um in der Welt umherzureisen, sieh die Heilmittel und Pflanzen anzusehen und die Meister zu befragen, so wollte er diesen Theil ganz weglassen. Er kounte seinem Princip nicht folgen, das Gute (عادم der bisherigen Bücher seinem Werke einzuverleiben, da es eben nichts Gutes über

Eins Schrift mit gleichem Titel bei Symmeunsensen, Vraceow's Archie 52, 874, Note 46.

² Auch zum Schluss der Vorrede heisst —: Das Buch hat neun Theile und jeder Theil ist ein Buch.

[&]quot; Somt قربادین

den Gegenstand gab und wollte bei seiner eigenen Unkenntniss den Vorwurf vermeiden, der Theil sei nicht sein Eigenthum, und ebenso wollte er die irrthümliche Meinung nicht aufkommen lassen, als gabe es keine weiteren Mittel ausser den von ihm dann erwähnten. Ueber die Materia medica seien schon eine Menge Bücher in den Händen der Leute, darum habe er diese nicht aufgenommen. Zudem seien die einzelnen Recepte und Heilmittel meist schon bei den betreffenden Krankheiten erwähnt. Auf speciellen Befehl des Säh habe er aber seinen Plan ändern und das Buch قرافارین doch noch hinzufügen müssen. Die einfachen Heilmittel (Avicenna, liber n) dagegen sind auch nachträglich nicht mehr zusammenfassend von Isma'il bearbeitet worden.

Es ist zu bemerken, dass Isma'll auch in dem Geständniss seiner Unkenntniss auf naturgeschichtlichem Gebiet in Avicenna's Fussstapfen wandelt.

Es folgt hierauf noch ein dritter Fast über die Verhaltungsmassregeln der Aerzte gegen Austeckung durch Kranke, worauf das nicht als zehntes Buch, sondern als عند (Schluss) des Werkes bezeichnete Buch über die Materia medica beginnt. Zu Anfang desselben wiederholt Isma'il nochmals seine anfängliche Absicht, diesen Theil wegzulassen. In 38 Kapiteln werden im ersten Abschnitt die einfachen Heilmittel nach den einzelnen Gliedern, in 31 im zweiten Abschnitte die zusammengesetzten abgehandelt. Die Handschrift schliesst richtig am Ende des 31. Kapitels — die Bemerkung Pearson's im Katalog scheint auf einem Versehen zu berühen, der erste, nicht der zweite Abschnitt hat 38 Kapitel.

Was den Stil Isma'ıl's anlangt, so ist derselbe nicht so klar und prägnant wie Avicenna's Art der Darstellung. Isma'ıl ist häufig weitschweifig und wortreich, wie man aus der oben zum grössten Theil in Uebersetzung mitgetheilten Einleitung erkennen kann. Das Persisch des Autors ist natürlich von einer Menge arabischer Worte durchsetzt, daneben aber finden sich auch eine Reihe alter, echter Bildungen und Formen. Häufig begegnet das على حكايت حكايت خداوند نكته شغير وقتى از لغظ بزركوار اين خداوند نكته شغيدى كه سخين رفتى از لغظ بزركوار اين خداوند نكته شغيدى كه سخين رفتى از لغظ بزركوار اين خداوند نكته شغيدى كه بسيار از

Von Aerzten, welche als Gewährsleute citirt werden, habe ich mir die folgenden notirt:

Griechen und Römer:

Hippokrates (b,se),

ارديسقوريدوس) Dioskorides (ديسقوريدوس)

Asklepiades (السقليبادس استاد طبيبان)

Plato (blil),

Galen (بحالينوس)

Rufus (روقس),

Archigenes ارکافانیس), so auch bei Avicenna ا جورة, درة به به درون المنافق به و Archigenes ارکافانیس), Cairo'er Ausgabe, welche Stelle von Isma'ıl, Fol. 139 s. v. کشنیز ,Koriander citirt wird),

Valescus (Joseph J.

Syrer:

Ibn Gerig (ابن جريع), er war Syrer nach Strissensamer, Virenow's Archin 52, 35111).

Araber:

Avicenna (اخواجه بو على سيمًا oft أبو على سيمًا).

Ibn Mesuë (ابن ماسویه),

Rhazes als Muhammed Zakarja (اسحمد زكريا)

Mesih (,,,,,),

Sähir (,wlac, Strinschneider, Virginow's Archie 52, 488),

Ahmed Ferrukh (محد فرخ), wohl Ibn El-Gezzar),

Einmal column

'All Ben Isa, der zwar nicht namentlich angeführt wird, wohl aber ist sein Werk كتاب تذكيه الكتقالين eitirt.

Die Berliner Handschrift ist im Jahre 988 der Hegra (begann am 17. Februar 1580) geschrieben; der Schreiber bemerkt dies am Schluss von Buch 7, 8 und 9. Das siebente Buch vollendete er am 18. Regeb, das achte am 22., das neunte am 28. Regeb. Sein Name war معروف بن يدها (١) بن محمد بن احد بن احد الأهوري

Trotz grosser Unselbständigkeit bleibt Isma'ıls "Schatz des Khvärezmsäh" dennoch eine grosse Leistung, die auch dann, wenn sie durchgängig nichts weiter als eine Uebersetzung Avicenna's wäre, von hohem Werthe sein würde.

¹ Bei gleichmässigem Arbeiten hätte er also in ca. 250 Tagen die 764 Doppelseiten abgeschrieben.

Zur Abgar-Sage.

You

P. J. Dashian,
Mitglied for Machithariston-Congregation to Wien.

(Fortsetzmag.)

П.

Es bleibt mir übrig, über einige der Ansichten Transonr's zu sprechen, die mir minder wahrscheinlich erscheinen, freilich nur in jenen Fragen, die, wie oben bemerkt, mit der armenischen Literatur zusammenhängen.

1. Tixenest bespricht (S. 66) die Differenz der armenischen Uebersetzung der Lehre des Addai vom syrischen Original. Das syrische Original berichtet, Addai sei in Edessa gestorben und begraben worden. Aber gerade diese Stelle hat die armenische Uebersetzung nicht, sondern sie berichtet, dass Addai die Stadt Edessa verlassen hat, nach Osten abgereist ist und dann in "den Gegenden des Orients" sein Leben durch Martertod beschlossen hat. Das Alles hat der Verfasser richtig bemerkt, nur hat er diese

Ich gedenke meine Ansichten über die Abgarsage in einer besonderen Schrift auseinanderausetzen, gleich nachdem ich mit der Untersuchung über O pob (Aphraates), dessen Schrift seit zwei Jahren das Hauptziel meiner Studien ist, fertig geworden bin. Wenn ich micht täusche, so wird die Arbeit nicht nutzlos sein. Denn mein Hauptzweck ist immer, jene Seite der Fragen zu berücksichtigen, die grösstenthails von den Forschern ganz unberücksichtigt gelassen sind; nämlich welche Rolle z. B. int jene Frage in der alten und neuen armenischen Literatur gespielt und welche Stütze bietet uns die armenische Literatur, die betreffende Prage richtiger zu lösen, u. a. w.

Thatsache keiner gründlichen Untersuchung gewürdigt, wie sie es verdient hatte. Ueberraschend ist aber, was er dann hinzufügt: Moyse de Khorène, qui transforme en une mission en Arménie le voyage d'Adda's en Orient, écarte formellement l'hypothèse d'une translation du corps en Osrhoène. In diesem Sinne hat er sich auch anderswo geäussert! Das lässt sich aber offenbar nicht beweisen. Moses hat jene Abweichungen in der Abgar und Addai-Tradition nicht fingiert. Denn wenigstens ein Halbjahrhundert vorber war das Alles in Armenien allbekannt. Moses selbst bekennt, er habe jene Details aus den 'früheren Schriften' geschöpft. Moses lügt nicht. Schon Faustus von Byzanz, der wenigstens 50 Jahre früher als Moses Khorenatzi schrieb, kennt diese Traditionen, wie aus seinen Andentungen zur Genüge erhellt. Schon die Ueberschrift des ersten

^{1 8, 67,}

^{2.8, 128,} Ann. 3. D'antres détails intéressant plus on meins directement l'Arménie paraissent être des inventions de Moyse hi-mêms.

Fig. 2. 34: Dasjenige, walches zu ihrer Zeit geschahen ist, findet sich von früheren Schriftstellern aufgezeichnet, nämlicht die Ankunft des Apostels is Armenien, die Behehrung Sanatruk's und dessen Ahfall vom Glauben aus Furcht vor den anmenischen Satrapen... Dies Affes, was, wie ich gesegt habe, vom Auderen vor mir erzählt worden ist, hielt ich nicht für nüthig ausführlich zu wiederholen. Ebense ist such der Tod des Adde, des Schülers des Apostels, au Edesse durch den Sohn Abgars von Anderen vor mir erzählt worden. Das habe ich in kurzem Abrisse erwähnt, wie es von Anderen schon feiher erzählt worden ist in a. w. Laum's Uebersetzung des Satzes: ng fing hupbengungen Sanduphynge nänd hepppopplig mit habe ich nicht für sehr wichtig gehalten und desshalb nicht genau wiederholt, ist einfach falsch.

⁴ Ich eitiere die Ausgabe von 1832, herausgegeben von den Mechitharisten.
— Unber Faustus und dessen Schrift haben schon viele unrichtige Meinungen bei den Armeniern die Oberhand gewonnen. Einen vorzüglichen und entschiedenen durzuf bezüglichen Artikel schrieb P. J. Karmenrax, Vgl. Hentes Amerga, 3. Jahrg. (1889.) N. 3. S. 40 ff. Eine neue kritische Schrift veröffentlichte der Armenier Einsens Matarmax, Faustus von Bunner, Wien 1800, von 52 S. 87.

^{*} Buch in. (i.) sup. 1. "Das von den Predigten des Apostels Thuddaus und dessen Ende und Martyrium an bis zum Ende der Lehrthätigkeit Grigor's und dessen Heimgange und von dem Apostelmörder, dem Könige Sanatruk, an bis zur unfreiwilligen Unterwerfung unter den Glauben. das Alles ist von Anderen geschrieben worden, n. s. w.* Laties hat den Sats am Ende inrichtig verstanden und übersetzt.

Kapitels seines Buches beweist dies: "Ereignisse, die nach dem Predigen des Apostels Thaddaus im armenischen Lande stattfanden. Canones chronologischer Bücher." Diese Stelle des Faustus allein genügt um zu überzeugen, dass man hier ungerechter Weise Meses einer Lüge zeihen wollte. Andere Andeutungen werden wir weiter unten sehen.

Zu beachten ist, dass selbst Faustus das Alles als schon geschrieben angibt; 2 also müssen diese Traditionen wenigstens um 400—410 bekannt gewesen sein. Dieser Umstand kann uns behilflich sein, die Entstehungszeit der Lehre des Addai genauer zu bestimmen, die Texanosy in die Jahre 390—430 setzt, da die armenische Tradition die Lehre des Addai als schon geschrieben vorauszusetzen scheint. — Richtiger ist daher, wenn Texanosy sich anderswo ausspricht; 3 Moyse suit une tradition à part.

2 An dem Orte, wo Tixeront diese Stelle Khorenatzi's citirt, fügt er die Anmerkung beit? Zénob de Glag, mort vers l'an 323 ou

Laurn's Uobersetzung: Ereignisse nach der Verkündigung des Apostels. ... Die Hanptoreignisse der Geschichte' (!!) ist geradem lücherlich.

² In einer noch nicht gedruckten, mir aber als Manuscript augunglichen Schrift über die alten Meaduicher der armenischen Kirche, macht P. J. Karenunas darant aufmerksam dass schou im ersten Decennium des fünften Jahrhunderts das Buch Predigten des heiligen Theddins allbokaunt war Vgl. Hentes Amsorym, 3. Jahrg. (1889.) N. 2, S. 24. — Der achte Band der Collection | Jackley * supprintention (ed. Vanedig, 1853) bietet uns eine Schrift Acten des Apostels Thaddine, sein Predigen und sein Aufenthalt (wörtlich: Kommen) in demenien und sein Tod in Christo. Der Heransgeber meint dies Buch sei bald nach dem Tode des Apoetols Thaddaus von einem seiner Schüler geschrieben und am Anfange der Einstehung der armenischen Literatur ins Armenische übersetzt worden. Dem sweiten Satztheil können wir beistimmen, Man nimmt gewöhnlich an, diese Schrift sei aus dem Syrischen übersetzt und eine jeuer Schriften, die von Faustus und Khorenatzi benutzi worden sind. Am Ende dorselben findet man die Notiz-Ach Samuel, Bischof, (und) unwürdiger Diener Christi, übersetzte die Acten das heiligen Apostels Thaddaus, und die der heiligen Jungfran Sanducht, und übergab sie (= die Acten) dem ganzen Volke Armeniens (zum Lesen).* Diese Schrift ist gewiss einer eingehenden Untersuchung bedürftig, und stellt viellsicht die Frage in ganz anderem Lichte day.

³ S. 129, Vgl. S. 68.

^{*} S. 67. Aum 2.

324, dans son Histoire de Daron, parle du Tombeau de l'apôtre Thaddée dans le canton d'Ardoz (Laxolois, Collect. 1, p. 343); mais l'ouvrage de Zénob a reçu des remaniements postérieurs notables. (Hid. p. 336.) Damit ist gesagt, dass Zenob einer jener ,früheren' Schriftsteller sei, und wird damit zugleich das Sterbejahr Zenob's festgestellt. Das Alles ist aber haltlos. Tixenost hat keine Schuld daran, weil er aus Laxolois' Vorrede geschöpft hat. Auch Laxolois ist schuldlos, da er die damals allgemein verbreitete Meinung zu der seinigen gemacht hat, dass nämlich Zenob im vierten Jahrhundert gelebt und auf Befehl des bl. Grigor Illuminator sein Buch geschrieben hat, u. dgl. Weil nun diese Ansicht sowohl bei den Armeniern als bei den europäischen Armenisten bis heute die Oberhand gewonnen hat, so erachten wir es nicht für überflüssig, die Haltlosigkeit dieser Meinung hier in Kürze darzulegen.

Man kann zuerst nicht annehmen, dass der Verfasser dieser Schrift im vierten Jahrhundert lebte, obwohl er sich bemüht hat, sich als Zeitgenosse des hl. Grigor Illuminator darzustellen.² Es ist unzweifelhaft, dass diese Schrift in der Form, in der wir sie vor uns haben, wenigstens nicht vor der ersten Hälfte des fünften Jahrhunderts geschrieben sein kann. Denn Zenob setzt das Buch von Agathangelos voraus, ja seine Geschichte ist vielmehr ein Auszug aus dem Buche des Agathangelos. Er erwähnt auch Agathangelos namentlich: "Ihr sollt nicht diese geringe Geschichte anschwärzen,

¹ Eine erschöpfende Abhandlung fehlt noch. — Was endlich P. Garrens Zarrnasvijan in seiner Armenischen Literatorgeschichte (Venedig. 2. Ann. 1886. S. 214—218: armenisch) geschrieben hat, ist bloss Wiederholung der alten Meinung Nur für die Dialectforschung der armenischen Sprache hat man dieses Buch einer besonderen Anfmerksumkeit gewürdigt. Vgl. vorzüglich: Kritische Grunnstik der neuermenischen Sprache von Armenischen Amerikan, Wien 1866. 1. Theil: Einleitung S. 123 ff. Vgl. Hautes America, 2. Jahrg. (1889.) N. 2. S. 18.

² Ich citiere einige Stellen aus Laxonous, Collection i. p. 342: "Lorsque Saint Grégoire ent pris connaissance de cette lettre, il ordonna à Zémob le Syrien de rédiger par écrit le récit exact de la première et de la seconde guerre, etc. "Zémob obéit et se contenta d'écrire aux évêques syriens le récit des événements accomplis sur leurs frontières." Vgl. S. 341, etc.

³ Vgl. Landons, Coll. 1, p. 342, A. 45.

oder weil Agathangelos dies nicht erwähnt. Das ist klar Weil aber sonst der Verfasser sich durch diese Stelle blossgestellt hatte, fügt er noch hinzu, um sich wieder verstellen zu können: "Denn ich habe vor Agathangelos geschrieben." Hier haben wir also einem groben Versteckensspielenversuch. Weil nun Agathangelos von einem armenischen Priester im fünften Jahrhundert geschrieben? ist, so soll Zenob nach 450 geschrieben sein. Aber auch gesetzt, Agathangelos sei von einem Römer im vierten Jahrhundert geschrieben, so ist immer festzuhalten, dass die Geschichte des Agathangelos his ungefähr 330 fortgesetzt wird. Zenob aber soll schon im Jahre 324 gestorben sein.

Wir finden noch andere Spuren, welche die Entstehungszeit dieses Buches bis zum vi. und vn. Jahrhundert heraufschieben. Wir erwähnen nur eine dieser Spuren. In Zenob lesen wir von dem Bischof Jacob von Nisibis: "Einige berichten, dass Jacob, der Bruder Grigor's, "O. p. b. ("der Weise") genannt wird. Die Wahrheit wissen sie aber nicht. Denn jener Jacob war der Vetter Grigor's. Schon die Redeweise beweist, dass der Verfasser dieses Buches nicht Zeitgenosse Grigor's und Jacob's war, sonst konnte er von einem noch lobenden berühmten Manne, einem angeblichen Verwandten des grossen Mannes, der dem Verfasser den Befehl zu sehreiben gab, (wie das Alles von Zenob sefbst berichtet wird), sprechen: "Jener Jacob war der Vetter Grigor's."

Uebrigens schon der Beiname Qq & ("der Weise") beweist, dass dieses Buch spät geschrieben ist. Der Bischof von Nisibis

Es let gans willhürfich au behanpten: "Ce passage est évidemment une interpolation que le traducteur ou le continuateur de Zénob de Glag, Jean Mamigonieu, aura ajoutée au texte primitif pour donner plus de poids au récit de son devancier." Laxorois loc. cil.

² Ueber Agathangelos hat neulich P. J. Kazemutan cine neue Meinung dargestellt. Vgl. Huntes Amsorya. m. (1889.) N. 2. S. 24 ff.

Diese Stelle Zenob's lautet in der französischen Uebersetzung bei Laxunou. Coll. t. p. 343. A. 40 folgendermassen: Physicurs (auteurs) prétendent que le frére de Grégoire est surnommé Je sago' et l'appellent Jacques, mais c'est une orrent. Jacques était neveu (fils de la somr) du père de saint Grégoire.

bezeichnet. Denn nur dann haben einige der armenischen Schriftsteller diesen Beinamen dem Bischof Jacob von Nisibis zugeschrieben, als der Verfasser des in der armenischen Literatur \mathcal{O}_{ij} genannten Buches (Aphraates)² mit Jacob, dem Bischofe von Nisibis verwechselt worden war. Zenob's Buch muss daher nach 450 geschrieben sein, weil der Beiname \mathcal{O}_{ij} , der Name dieser Uebersetzung, nicht früher als diese Uebersetzung selbst existiren kann,³ welche sieherlich nach 432 vollendet worden ist.⁴ Wenn Zenob wirklich ein Syrer war, dann konnte er vor 472 den Bischof Jacob nicht para = 1900 nennen, denn in den Handschriften der Abhandlungen des Aphraates findet sieh eine im Jahre 472 geschriebene Notiz, aus welcher erhellt, dass in jener Zeit Jacob und Aphraates noch keineswegs verwechselt worden waren. Endlich erwähnt Moses Khorenatzi den Bischof von Nisibis und die wunderbaren Thaten

^{&#}x27;Vgl. Am. Bib. Gr. 1. p. 21 b. Jacobum Nisibitam Auctores Syri Graccique Magnum quidem frequenter appellant, Sapientem autem, val Doctorem nunquam... Id suim Sarugensis proprium faciunt omnes Syri Scriptores, ut ex nostris Codicibus deprehendinus, in quibus Sarugensis cum nognomento Habito Doctoria, seu Sapientis ferò semper apparet. Freilich quab entspricht nicht dem syrischen Habito, sondern dem Poasse.

² Jacob Aphraxtes, der "Persische Weise", dessen Abhandlungen im Armenischen "O. 4 ob genannt werden. Den syrischen Text dieser Abhandlungen vernöffentlichte W. Wanner, The hemilies of Aphrontes, the Persian Soje. London 1869.

Mit Unrecht schreibt aber C. J. Fa. Sassa (Prolegomena in Aphrondis Supientis Persne sermones homeleticos. Lipsias, 1879. S. 24): Certe enim translator armeniacus (danu fügt or jedoch hinzu: vol librarius quidem posterior) cui nomen Jacobi Aphrantis non erat notum Jacobins episcopum Nisibenum anutorem posuit, quum et nomen Jacobi (cognomenque Sapientis) utrique corum esset commune, etc.

^{*}Weil sie die armenische Bibeltibersetzung gebraucht selbst mit Veränderung des ihm vorliegenden syrischen Originals. Einen anderen Beweis sucht Sasse (for. cit. 25) so zu begründen: Accedit quod in versione armenisca formae non-nullae grammaticales linguae vetustissimae (!) propriae reperiuntur, velut continuctivus temporis imperfecti (so: qbpglfb, dpphpglp, u. s. w.) qui stiam apud Paustum Byzantinum... in usu set (!), in recentioribus vero libris rarissime (!) inventur. Das ist grundfalsch.

Moses Chor. III, cap. 7

desselben. Dass er aber ein Buch geschrieben habe und O. volgenannt worden sei, ist ihm unbekannt. Also um 480 finden wir
noch keine Verwechslung! Erst nach 495 sehen wir, dass bei
Gennadius diese Verwechslung stattgefunden hat. Bei den Syrern
haben wir noch keine Spur davon. In der armenischen Literatur
findet sich noch eine Spur in einem kurzen Prolog zum Buche
Esther, in welchem eine Stelle dieses Buches eitirt und zugleich
angegeben wird, Jacob von Nisibis sei der Verfasser desselben.
Dass aber dieser Prolog sicherlich nieht im fünften Jahrhundert
geschrieben ist, dies bezeugt schon seine nachklassische Sprache.

Somit haben wir das Buch von Zenob Glak bis zum sechsten Jahrhundert heraufgeschoben. Damit ist bewiesen, dass die Notiz Tixeront's über das Werk Zenobs falsch ist, und dass Zenob mach meiner Ansicht nicht als Quelle von Moses Khorenatzi benutzt worden sein kann.

³ Gernadius, De ciris illustribus. Minne, Potrologiae cursus completus. Paris, 1847. Tom. Lent. p. 1061.

^{*} Sassa ist abor immer entschuldigt, wenn er schreibt (lee olt., p. 24)
vetustissimum apud Armenios documentum de scriptis Jacobi Nisiheni occurrit
in libro precum seculo decimo a Gregorio Narekonsi confecto (vid Astoniumus,
Sancti Patris nostri Jacobi spiscopi Nisibeni sermones, Romae, 1756, p. 11.11)

Vgl. die ausgezeichnete Anagabe des Mechitharisten P. J. Zomanian.
Venedig, 1805: ([Lummundungsder dismbule Sfit be den humbungsdemg) Tom u.
p. 456: [sub q_mdish Ldingsoffebuilen ungunghuilen... und anapit ([Sudap

[D'Aping) & appoile on hope O quie, bet. (Von Haman ... sagt der heit Jacob
von Nielbie in winem Buche O quie, etc.)

³ Im obenerwähnten unedirten Buche augt P. J. KATREDHAN, dass Zenobnichts anderes sei als ,ein von einem Armenier im siebenten Jahrhundert compilirtes Flickwerk*.

Wir finden (bei Zenob) einige Plagiate aus der Geschichte von Moses. Vgl. Hantes Amsoryn, zv (1890), N 1, S. 1ff. Schon vorher bemerkte der hochw. Erzbischof, Dr. Amssaus Amxs, in seinom Worke Kritische Grammatik der neu-armenischen Sprache. Wien, 1866. Theil i. Einleitung S. 123, dass Zenob's Buch ein Werk.

3. In der Geschichte des Moses Khorenatzi finden wir ausser dem Briefwechsel zwischen dem Heiland und Abgar noch fünf Briefe an Tiberius, an Nersai und an Artasches, ebenso die Antwort Tiber's an Abgar. Ueber einige dieser Briefe fällt Tixeror das Urtheil: 1 Quant aux lettres, elles sont très probablement l'œuvre de Moyse de Khorène. Er fügt noch hinzu: 2 Le titre de roi d'Arménie qu'y prend Abgar, et l'idée qu'Addaï a été envoyé pour évangéliser ce pays sont tout à fait dans le système de cet historien. Dies ist aber unwahrscheinlich. Moses hat das Alles nicht erdichtet, er hat niedergeschrieben, was er als geschrieben bereits vorgefunden hat, wie er selbst bekennt.

Wir haben oben gesehen, dass die Tradition, Abgar, Sanatruk, etc. seien armenische Könige gewesen, und die anderen etwaigen Abweichungen von der Lehre des Addai schon längst vor Moses dem Fanstus bekannt waren. Wir wollen hier noch einige der anderen diesbezüglichen Citate vorführen, die unsere Ansicht bekräftigen. An einer Stelle sehreibt Faustus,³ Sanatruk habe in Armenien eine Stadt erbaut,⁴ Sanatruk sei in Ani in den 'Gräbern der ersten Könige Armeniens' begraben worden, und sein Grabmal sei ein riesenhaftes gewesen; ja Sanatruk wird hier schlechthin arschakuni' (aus dem Geschlecht der Arsakiden) genannt;⁵ dass

des Historikers Mamikonian sei, der sein Buch als Fortsetzung desselben schrieb. Aus der Sprache beider Schriften geht wenigstens hervor, dass die beiden das Werk eines Verfassers sind, also des Bischofs Mamikonian. So hat endlich auch P. Leo Hovnanian in seiner Untersechung über die urmenische Altenhöresprache geurtheilt in Hautese Ammryn, v. Jahrg. (1888), Nr. 2, p. 18.

^{8.} TH. 16.

^{1 8, 78-73.}

Fourths non Benefit, rv. cap. 14, p. 115. Laurie Uebers, S. 88.

^{*} Ibid. ,We von Alters her (aber arm f Stugh) eine Stadt stand, die der König Sanatruk erhaut hatte; der Name des Ortes heisst Mdeurkh! ([] Sucp.p.). Den verhergehenden Satztheil: f flucence funplifyb Sudfukmy übersetzt Lauzu, in ein Wäldehen von Kesenstücken und Schlehdernen. — mehr gedichtet als übersetzt!

⁵ Lib. rv, cap. 24, p. 142. Laura's Uebers. S. 112. Sie (die Perser) erstiegen (mit Sturmfeitern: Laura aber: "Sie fielen über dieselbe herb) und nerstörten ihre Mauern und führten zahllose Schätze aus ihr (d. h. aus der Festung Ani) weg.

Edessa von einem armenischen Könige erbaut worden sei, n. s. w. Also längst vor Moses Khorenatzi betrachteten die Armenier Nisibis als ihre ehemalige Residenzstadt. Moses hat also nicht erdichtet, wie einige meinten und noch meinen.

Diese abweichende Tradition war im fünften Jahrhundert allbekannt. Ein schlagender Beweis dafür ist auch, dass der armenische Uebersetzer des dritten unkanonischen Buches der Machabäur
folgenden Satz des griechischen Originals: Σο τον άναριθμήτοις δυνόμεσι
γανρωθέντα Σενναχηρείμ βαρίν Άττυρίων βατιλέα, δόρατι την πάταν Ιποχείριον ήδη λαβέντα γήν, ... δέστατα Πρανοσας, κ. τ. λ. folgendermassen
übersetzt hat: Των τρ ηποδήδει ησρώ αμβρολομμένη φωρόλημένη Παδιωπροκή περική Γαιρκωποδόλαιμ αποκαθημέρι — Also finden wir hier
Παδιωπροκή (Sanatruk) anstatt Πεδεκρέρμε (Σενναχηρείμ). War ja der
Name des Königs Sanatruk so gewöhnlich und allbekannt, dass ein
Uebersetzer aus Unachtsamkeit anstatt Σενναχηρείμ Παδιωπροκή übersetzte. — So auch hat der Uebersetzer der Kirchengeschichte des

Sie affineten die Gräber der ersten Könige Armoniens, der tapfern arschehunischen Männer, und führten die Gebeine der Könige in Gefangenschaft; nur allein das Grahmal (urm glephydiab ehpelfie) des Könige Sanatruk konnten sie wegen des grossen, rimenhaften, festgebauten und meisterhaften Bunwerkes nicht öffnen.

³ Lib. v. csp. 32, p. 231. Laure's Uobers. S. 185. Fansius legt die folgenden Worts in den Mand des Königs Pap: "Clisarea und zehn Städte gehören uns. gib sie herans. Auch die Stadt Urha ist von unsern Ahnen erbant worden; wenn du nun keine Wirren hervorrufen willst, so gib sie berans, wenn nicht, so streiten wir darum in gewaltigem Kriege." Vgl. also Mosse u. cap. 36.

¹ m. Maccab, va. 5 (4).

² Zounaman's Ausgabe it, p. 680.

Dies Dekempen ist kein Abschreibungsfehler, da die meisten und die besten Handschriften so tesen, wie auch Zomaanax bemerkt hat. Kein Abschreiber konnte hier an dieser Stelle Handschreiber duhlen, weil dieser Name hier gans ungelegen dasteht. Wenn wir ihn democh in allen besten Handschriften und Ausgaben finden, so ist bewiesen, dass der Name auch in der ursprünglichen Bebersetzung so stand. Wir haben mehr als 23 Handschriften und Ausgaben verglichen und fanden, dass die Abschreiber immer sorgfültig am Rande bezeichnen, der Name Hubenpauß sei nicht passend und man mitse ihn in Habtept phot verändern 12 Handschriften bieten mit Hendempenß, aber mit der Kandlemerkung Habb-

Damit ist wohl genug bewiesen, dass solche Traditionen allbekannt waren, selbst ehe Moses noch geboren war, und dass selbst die Uebersetzer in ihren Uebersetzungen davon Gebrauch gemacht haben. Also lügt Khorenatzi nicht, wenn er ausdrücklich behauptet, dies Alles nicht erdichtet, sondern "geschrieben" gefunden zu haben. Wir können selbst einigermassen beurtheilen, was diese "früheren

- ¹ Vgl. Courros, Ann. syr. doc. p. 2, 9-10.
- 5 Ed. Demaman t, 13.
- J. Lalcubnia (armenischer Text), ed. Alzman, S. 4, 15.
- 4 Lib. n, cap. 24, p. 205-211 and 224.
- Irrig ist daher, wenn Transorr über die Abweichungen beider Traditionen bemerkt (S. 68): la traduction (arminienne de Labouhañ) samble ne pas les connaître; au moins ne les a-t-elle pas enivies. Der armenische Uebersetzor der Leber des Addei kannte diese Traditionen genan und gebranchte sie in seiner Uebersetzung, wie wir in dem Namen Product sehen. Ein schlagender Beweis ist auch die am Ende des Buches plaumässig vorgenommene Veränderung des syrischen Originals, indem der Uebersetzer alle jene Stellen ausstrich, die der armenischen Tradition entgegen waren, dass nämlich Addai in Edessa gestorben sei etc., und an diesen Stellen brachte er die armenische Tradition dadurch sum Ausdruck, dass er schrieb, Addai ist nach dem Orient abgereist. Dass er nicht ausdrücklich erwähnt, Addai sei nach Armenien abgereist, thut nichts zur Sache. Er war ein Uebersetzer und kein Verfasser. Er begnügte aich damit, dass er jene Stellen bei Seite liess, die den armenischen Leser veranlassen konnten, an der einheimischem Tradition zu zweifeln.

phylof. Diese Randglosse ist dann in acht Handschriften einverleibt worden, welche daher Universopenh Ukhkphylof bieten. Wenn die Sache so weit gekommen ist, so ist nicht zu verwundern, dass endlich drei Handschriften als gans überflüssig fühlen, die beiden Namen zu copiren und sie wählen, wie man natürlich schon vermuthen kann, den Namen Ukhkphylof. Es ist übrigens schon bekannt, dass in den armenischen Uebersetzungen selbst des fünften Jahrhunderts solche Fälle nicht selten sind, in denen wir austatt eines gewöhnlichen Namens des betreffenden Originals einen anderen freilich analogen armenisch-einheimischen Namen finden, z. B. in der Uebersetzung der Monats-, Orts- und Personennamen.

Schriften' enthalten haben. Es ist daher nicht ganz richtig, wenn Tixnrostr anderswo sagt: Moyse invoque bien des écrits antérieurs, mais nous ignorons ce que contenaient précisément ces écrits, et, en particulier, s'il y étuit question d'Ardaschès.

Nun aber kann man als ganz wahrscheinlich annehmen, dass auch diese Briefe in jenen Schriften enthalten waren, und Khorenatzi sie nur copirt hat. Moses selbst bekennt dies, indem er schreibt: Als Abgar diesen Brief geschrieben hatte, legte er eine Copie davon in sein Archiv, so auch von den anderen Briefen. Moses gibt spater eine Quelle deutlich an, indem er schreibt;1 Lerubna (Labubna), der Sohn des Schreibers Aphsehadar, hat alle Ereignisse aus den Tagen Abgars und Sanatraks aufgeschrieben und im Archiv zu Edessa niedergelegt. Also die armenischen von der Lehre des Addoi abweichenden Traditionen waren in einem Buche zusammengestellt, freilich unter dem Titel: Labubna, und vielleicht als Fortsetzung der Lehre des Addai, Dieses Buch haben nicht nur Moses Khorenatzi, sondern auch der Uebersetzer der Kirchengeschichte des Eusebins, des dritten Buches der Machabiter, ja ganz gewiss selbst der Uebersetzer der Lehre des Addai, Faustus von Byzanz und Agathangelos' gebraucht. Ganz richtig bemerkt daher Tixixost, wenn er in Betreff dieser Stelle der Geschichte Khore-

^{1 8, 73,} Ann. 1.

³ Lib. ii, cap. 33, p. 230, Laure's Unbers, 94.

In einem dieser Briefe lesen wir (thid. p. 231 Laura, 94): Dein Begrüssungeschreiben habe ich geschen und den Peros von seinen Banden befreit und das Unrecht ihm verziehen etc. Wenn Meses diese Briefe fabricist hätte, würde er gewiss diese blos erwähnten Ereignisse deutlicher erzählen und die dunklen Worte asher erklären.

Lib. n. cap. 36, p. 239—240. Lamn's Ucborn 98.

So verstehe ich nämlich die folgende Stelle des Agathangeles (ed. Veneslig. 1827. S. 24, 12: Publikent albempanken, mygles gempennen vorhinger des Stelles eines der Eltesten Denkmäler der armenischen Literatur ist, obwohl er nicht vor Fanstus fällt und weil Agathangeles seines der Eltesten bei Agathangeles seines der Eltesten weil Agathangeles selbst die Bekehrung der Armenier geschrieben gelesen hat, so ist hier Pseudelabubus, wie ich voranzsetze, erwähnt Ich bezeichne diese hier nuebgewissens Schrift mit dem Namen: Pseudelabubus.

natzi's schreibt: Il a donc dù exister, peut-être sous le nom de Léroubna, des additions d'origine spécifiquement arménienne faites à la légende syriaque et où Moyse a puisé. Nur weiss ich nicht, wie er dies schreiben konnte, obne wenigstens einigermassen sich selbst zu widersprechen.

Haben wir einmal die Quelle, aus welcher Moses diese Briefe copirte, aufgezeigt, so dürfte es uns auch gestattet sein, nun auch einige Bemerkungen beisufugen über die Frage, wie und wann diese Briefe entstanden sind. Wir können, wie ich glaube, ohne Weiteres annehmen, dass diese Briefe eine Compilation aus Eusebius und Labubna sind. Ganz richtig ist auch die Bemerkung Tixmowr's nach Marrnes, dass einige Andentungen der Lehre des Addai Anlass zur Entstehung einiger dieser Briefe gegeben haben. Labubna erwähnt den Brief an Nersai, und einige seiner Wörter stimmen vollkommen mit dem Wortlaut des betreffenden Briefes bei Khorenstai. Der erste Brief an Tiberius findet sieh bei Labubna, so auch

Labellux (bei Cummos):

Either send to me the man who doeth those signs before thes, that I may see him and hear his words, or send me word of all that then hast seen him do in thine own city. Brint (bo) Monne):

Was abor due angelit, dass du mir geschrieben hast: Schicke mir jenen Arst (arm. yaypy policy), welcher Wunder wirkt und einen Gott verkündet, welcher höher ist als Fener und Wasser, damit ich ihn sehe und höre, etc.

¹ S. 68, vgl. S. 129,

z S. 78, 20. Il s'ensuit que ce texte, tel que Moyse nons le donne, n'est qu'un plagiat dans lequel il (?) a ajouté bout à bout des morceaux tirés de l'historien grec et de la Doctrine d'Addai.

I S. 78.

⁴ Die Edem. Abgurage auf thre Ferthildung untersucht, S. 55 ff.

^{*} Deef. &Add. Text S. 39. Uebers. S. 38. — Cusaves, Ann. spr. doc. Uebers. S. 16. 17: And Abgar wrote to Names, and informed him of all the history of the matter of Addams from the beginning to the end, and he left nathing which he did not write to him.

Vgl. Cenerox, Uebers, S. 16, 15—17. Arm. Labub. S. 34, 21 ff. — Moses 8, 231. Lecum 94. Die zu vergleichende Stelle lautet:

Centron, Anc. syr. doc. Text 16, 21-17, 4. - Arm. Lab. S. 35, 12-36, 6.

dessen Antwort, aber etwas verschieden. Den zweiten Brief an Tiberius! hingegen lesen wir in Labubna nicht, wohl aber eine dunkle Erwähnung derselben in dem Satze: 1 lehio ; cl len allere الإحمار المراع إدم المراع إدم المراع wortlich übersetzt hat: 1 pe gibhaghan Canama fragmant allebumpaka" . . . be hopping mample my you what is plod on play to aparent of Diese Stelle gab wohl Anlass zur Entstehung dieses zweiten Briefes, wie Treegost; und Matthes' richtig bemerken. Merkwurdig ist aber, dass der Brief an Ardaschès von der Lehre des Addai nicht einmal erwähnt wird. Tixenest fligt hinzu, 10 dass dieser Brief an Artaschès nothwendigerweise die Chronologie, welche Moses in der Angabe der Regierungsjahre des Königs Artaschès befolgt, voraussetzt. Er hat Recht, wie ich meine. 11 Moses hat aus jener oben dargelegten Quelle auch diese Stelle geschöpft, und die damit verbundene Chronologie sich angeeignet.

Seltsam ist der Umstand, dass man in diesen Briefen einige Bruchstücke der Apologie Tertullians findet. Weil aber die ganze armenische Literatur des fünften Jahrhunderts nur zu den griechischen

Cumron, Auc. syr. doc. Text 17, 7-21. Uobers, 17, 11-27, - Arm. Lab. S. 36, 9-37, 4: Vgl. Moses, lib. n, cap. 33, S. 228-229, Laren 93

Moses, lib. n., cap. 33, S. 229—230. Laura 93—94.

Comeron, Ann. syr. doc. Text S. 17, 23-24. — Unbers 17, 28, 29; And Abgar the King received Aristides, who had been sent to him by Tiberius Caesar. And he roplied, and sent him back with presents of honor. Vgl. Transacr, S. 78. Ann. 3: . . . et il répondit, et il renvoya avec les plus grands homanes.

^{+ 8. 37, 5-7}

⁵ In dem armenischen Texte ist dieser Name verändert, denn wir lesen L'ambafam austatt L'obambafan L'ambafam ist vielleicht kein Copirfehler.

Der armenische Text weicht hier vom syrischen Original ab, indem er hietet mit Geschenken und Ehre'.

S. 78: "Marries remarque toutefois que le document syriaque, en indiquant une réponse faite par Abgar à Tiber, réponse dont il ne précise pas davantage la nature, a donné occasion à la fabrication de la seconde lettre.

Die Edess Abgarange auf ihre Fortbildung unters., 8. 55.

[&]quot; Lib. H, cap. 33, S, 232, Laures 95.

^{10 8. 72}

ii S. 72 und Anm. 4. Vgl. Gurnemun, Die Königenumen in den apokryphischen Apostelyeschichten. Rheinisches Museum für Philologie. Name Folge. xxx. 3. 8. 382 ff.

und syrischen, nicht aber zu den lateinischen Werken in enger Beziehung stand, so ist es ganz unwahrscheinlich, dass der Compilator dieser Briefe (wenn er, was in der That der Fall ist, ein Armenier gewesen,) aus der Apologie selbst geschöpft hat Glücklicherweise finden wir gerade diese Stelle Tertullian's in der Kirchengeschichte des Eusebius eitirt. Die Entstehungszeit dieser Briefe ist also nach Eusebius, ja selbst nach der Lehre des Addai anzusetzen. Das Alles hat Tixeaowr richtig bemerkt,2 und vor ihm schon Ausmas. Merkwürdig aber wäre es immer, wenn auch in der Lehre des Addai das Nämliche zutreffen sollte.

4. Texenost behauptet mit Recht, dass nach der Lehre des Addai Hannan das Bild des Heilands selbst gemalt hat, dass aber schon bei Evagrius, Georg Syncellus, etc. die ganze Erzählung ganz anders entwickelt ist, dass diese nämlich das Bild als θεότευχτος είχου, έχειροτοίητος angeben. Er fügt dazu noch die Notiz, dass dasselbe auch in der Geographie des Moses Khorenatzi erzählt wird. In der That lesen wir in der Ausgabe von 1843 dieser

Tert Apol. cap 5 (bei Eusels 11, 2, 6): ... Halama vones auspannatra, pri 5)-

Παλαικό νόμου αιαρατηκότος, μή αλλως τικό παρά Τλωμαίος θιοποιείσθαι, μή ολγί ζόμου και δόγματι συγκλήτου.

Zu vergleichen ist auch die Stelle ... zg 6'akyltin, ött pykl tijs if delpiszuer imspiratie et sal oversitetes ij metripus; tol lifer angelynates litefon delamantie Pseudolabubna (bei Moses S. 228, L. 98))

Weil es aber Sitte der Römer ist, keinen Gott auf Befehl des Königs allein einzuführen, bevor er nicht vom Senate geprüft und gebilligt worden.

(Mosen, S. 230, L. 94, - Eus. ibid.):

Denn nach diesem (dem Senate) wird gumäss dem Urtheile der Menschheit die göttliche Würde verlichen. Wenn nun in Zukunft Gott der Menschheit nicht gefällt, so kann er nicht mehr Gott bleiben etc.

Die zu vergleichende Stelle lautet:

^{*} S. 76, und Aum. 2, 3,

¹ Arm. Lahub, S. 36, Anm. 4 ff.

⁴ Transcer bemerkt nämlich (8. 76, Aum 3): La penade d'Eusébe úç ἐν μηδίν κίτλε διαδιδράτεω τῶν γινομένων να retrouve dans le texte de la Istire d'Abgar à
Tibère de la Destrine d'Addei: ,Sachant que rien dans tou royaume u'est
caché [pour toi].

S. 52-55.

^{8.55,} Ann. 1: La Géographie de Moyas de Khorène contient également le passage suivant: "Elle (l'Arménie) a . . . beaucoup de villes dont l'une

Geographie die betreffende Stelle folgendermassen: [1] *** [Lefthe Lefthe Lefth

5. Wir lesen bei Tixerosr; Malgré l'affirmation de Moyse de Khorène, on peut douter encore que ce chroniqueur (Jules Africain) ait connu la légende d'Abgar. Nun aber tinden wir in der Geschichte des Moses Khorenatzi keine Stelle, worin er ausdrücklich erklären würde, er habe die Abgarsage aus Africanus geschöpft. Die einzige Stelle, die allerdings daranf bezogen werden könnte, ist die Stelle lib. n. cap. 10, S. 178, worin es heisst; Jeh will anfangen dir nach dem fünften Buche des Chronisten Africanus zu

est Ourrha (Édesse) où est une image du Sauveur qui n'a pas été faite par une main humaines

¹ Ed von P. Arsex Schman, Mechitharist. Venedig 1881. Mit francüsischer Uebersetzung und Ammerkungen verschen erschienen unter dem Titel: Geographie de Moïse de Corène, Caprès Ptolémie. Texte arménien traduit en français par le P. Arsex Sourry, Mékhitariste, Venise 1881.

Denn so schreibt Moses (n. 32, S. 323, Laum 91): Diesen Brief brachte Anan, der Bote Abgars und damit auch das Porträt des Erlösers (ghhöguihon-quasiphila dephymbali squadhphila), welches sich noch his anf diese Zeit in der Stadt Edesen befindet. Nun aber ist hier abdanungspo squadhp nicht erwähnt, sandern (hloguihongpus Phila dephymbali squadhphila genau nach der Lehre sies Addai.

³ S. 84 and Ann. 6.

Vgl. Laven's Usbern S. 70.

erzählen . . . Jener nämlich excerptirte (arm. 4n/mg-ting) Alles, was in den Papieren (arm. Urkunden = Kpunpuntun) des Archivs von Edessa, das heisst Urha, über unsere Könige erzählt wird. Aber meines Erachtens ist diese Stelle so dunkel, dass man nicht gennu weiss, oh Moses es so meint, wie man ihn zu verstehen sucht. Moses sagt anderswo! ausdrücklich, Labubna sei seine Quelle für die Geschichte Abgars und Sanatruks. Africanus erwähnt er dort nicht, und man muss beachten, dass die Geschichte Abgar's erst nach 15 Kapiteln beginnt. Fine andere Stelle scheint freilich der entgegengesetzten Meinung günstiger zu sein. Wenn man sie aber naher betrachtet, so sieht man, dass dort nicht von Africanus, sondern von Eusebius, oder vielleicht von seiner oben dargelegten Quelle, von Pseudolabubun, die Rede ist. Auch Gurschsup bemühte sich zu beweisen, dass Moses nichts oder beinahe nichts für die Abgarsage aus Africanus geschöpft hat. Ich weiss nicht genau, ob sein Bemühen ihm gelungen ist, nur weiss ich, dass Moses so etwas nie ausdrücklich behauptet hat. Dass endlich Moses die Chronik

Lille n 36, 8, 239,

¹ Lib, n. cap, 26 ff.

Lib. n. cap. 10, S. 179.

Denn se schreibt Moses, indem er Ensehins ausdrücklich eitirt: Wenn du eine Untersuchung in Gelakhunt, im Cantone (quicum) Sinnikh austelles willst, so wirst du in dem ersten Buche im dreizehnten Kapitel (Sughkpanfible) (d. h. der Kirchengeschichte des Eusehins, wie Moses, ibid. Zeile 6-7 gesagt hat) inden, dass er bezeugt, dass is dem Archive zu Edessa alle Thaten unserer ersten Könige bis auf Abgur und nach Abgar his auf Erwand (geschrieben) dastanden. Nun aber beweist diese Stelle der Kirchengeschichte (t. 13) nur, dass man Lahubna dem Archive enthommen hat, weiter nichta. Hier ist von keiner Schrift über die armenischem Könige bis Erwand die Rede. Es ist also offenbar, dass Moses hier mar die Lebre des Addes erwähnt, weit er aber jene Schrift in Händen hatte, in welcher, wie aben dargethan worden, auch die anderen armenischen Traditionen über Abgar, Samatruk etc. unter dem Sammel-Titel Lebuhne sich fanden, se hat er geginubt, jenes Buch sei wirklich die dem edessenischen Archive entnommene und von Eusebius Hist. eccl. 1, 13 citirte Schrift. Moses spricht hier also von Pauololubuhne.

Die Glaubwürdigkeit der arm, Gesch, des Moses von Khor, in den Berichten der phil. hist. Classe der Knuig! Süchs. Gesellsch, des Wissensch, 1876.

des Africanus unmittelbar benutzt hat, suchte neulich Baumgartner zu beweisen.

Tixeroxt selbst erwähnt eine Stelle des Syncellus, in welcher es heisst: Άργαχονός Άβγαρον γησίν ἱερῦν ἔνδρα, τοῦ πρώην Άβγαρου ὁμωνωμον, βασίλεθειν Ἑλέσσης κατά τεύτους τοὺς χρόνους. Wenn nun Syncellus diese Stelle treulich mitgetheilt hat, dann — vorausgesetzt dass man den echten Sinn des Satzes verstanden hat — ist die Frage anders zu entscheiden. Diese Bedingung aber ist noch immer zweifelhaft, wie Τιχεκοκτ richtig bemerkt. Diese Frage ist übrigens mit der hier besprochenen Frage nicht zu verwechseln.

(Schlass folgt.)

BALHOARTERS A., Utber des Buch die Chrief in Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen liesellschaft Leipzig 1886. in: Heft S. 457—515, bes. S. 511 ff. Dieser Gelehrte meint noch, Moses habe ausser Labubna und Eusebins noch eine dritte Quelle für die Abgarsage benutzt. Das beweist er mit dem Citate (n. cap. 33, S. 226. Lauer, S. 92): Man schloss die Thüren der Götzentempel (der Stadt Edessa) und umhüllte (arm. Smößem munchigfe), was Lauer (man) verbarg und umhüllte!) die Status (man) geweißen uicht die Bilder, wie Lauer übersetzt) auf den Altkren und Säulen (arm. im Singular) mit Schilfrohr (haben mit Rosengesträuch! wie Lauer übersetzt). Einen grossen Altar in der Mitte der Stadt erwähnen Labubna (arm. Ang. S. 26 und 31), die Arten des Scharbii (Cumrox, S. 42). Vgl. auch G. Mönnenz, Acto Sarbilli, Bernistaes, etc. Oeniponte 1874 p. 4 et 73. — Aber weder Labubna noch Eusebins noch ein anderer erwähnt diesen besonderen Umstand; folglich hat Moses aus einer anderen Quelle — wir setzen den Pseudolabubna voraus — geschöpft.

Vgl. Rourn, Reliq. sacras n. p. 307

The Villages in the Landgrant of Bhimadeva II, dated Vikramasamvat 1266 and Simhasamvat 96.

Th

H. H. Dhruva, Esq.

In Mr. Flence's article on a landgrant, dated in the reign of the Chaulukya king Bhimadeva II, Vikramasanvat 1266 and Sinhasanvat 96, Indian Antiquary in vol. xvin, p. 110, the identification of the villages and of the river mentioned has been omitted. I think that their modern names may be partly supplied from a "Map of a portion of Kattywar, showing the positions of Babriawar, Sorath, Barda and Hallar," that forms an Appendix (No. xiv) to the Gir Appeal of the Baroda State. The details are, according to the grant, as follows:

I GHANTELANA lies west of the Sosnapi i. e. Sokhadi nadi

II GHAMTELANA lies east of Buthanada

III ÂRAVALIYA lies west of SARALI

- lies east of the road to Ghantellana

lies north of Varadi.

IV BHCHARADA lies west of GHAMTELANA

- lies south of Sivalità

lies north of Samadivà.

The map shows the villages of Åkalå, Sâmkali² and Budal³ exactly in the positions, which Åkavaliya, Sâkali and Bhûharaḍā

This is the AxearA of the Trig. Survey Map, Kathiavad Series No. 37, situated in N. Lat. 21° 38.5' and E. Long. 70° 35° [G. B.]

Trig. Surv. Map. Käth. Ser. No. 37, N. Lat. 21° 41′, E. Long. 70° 36′ [G. B.]

The map of Kățhiâvăd prepared în 1856 by Captain J. J. Pollecus has Bravan în the place of Bural. [The Trig. Surv. Map gives Buvăl. G. B.]

occupied according to the grant. They are to be found north or rather north-east of the Girnar and not very far from Vananasthall-Vantul, which, as the grant says, was the headquarters of the district, to which they belonged. The map shows also a fourth village, Samdal, the name of which looks somewhat like the Samadaya of the grant. But there is a difficulty about its position. It is N. E. of Büharada-Budal, while it should be south of the latter place. Probably there is a mistake in the specification of its position. The other villages of the grant seem to have become waste, as there are no corresponding names on the map. With respect to the Sosnapt, or, more correctly Soknapt, nadi I would suggest that it is the nameless stream of the map which falls into the river Obben. For on its bank there is a place called Chokree, the name of which appears to be identical with Sokhadi. Small streams are often named according to the villages, lying on their banks.

¹ This place is called Cookin in the Trig. Surv. Map. [G. B.]

Anzeigen.

- ا كتاب كليلة ودمنة Кинга Калилаг и Димнаг, переводъ съ арабскаго М. О. Аттая и М. В. Рабинина. Москва, 1889.
- С. Ольденбургъ. Персидскій изводъ повъсти о Варлаам'я посам'я.
 Отдільний оттисвъ нат Записовъ посточи, отділ, ими, руссв. археолог, общ.' Томъ іу, стр. 229—265.

Die beiden vorliegenden Schriften legen ein erfreuliches Zeugniss ab von der Rührigkeit, die gegenwärtig in Russland auf dem Gebiete der orientalischen Sprachen herrscht.

Die erste Arbeit zerfällt in zwei Theile, von denen der zweite eine Uebersetzung (von Attal) des arabischen Textes von Kalilah und Dimnah, wie er von Suvestre de Sacy constituirt wurde, gibt Dabei sind jedoch die Untersuchungen Gum's und die Lesarten der Beiruter Ausgabe stetig verwerthet, so dass diese Uebersetzung, abgesehen von dem Umstande, dass die älteren oecidentalischen Uebersetzungen schon buchhändlerische Seltenheiten geworden sind, demjenigen, der des Arabischen nicht mächtig ist, eine sichere, wissenschaftliche Grundlage bietet Beigegeben sind ferner in arabischem Text und Uebersetzung die Geschichte von der Taube, dem Fuchse und dem Vogel Malik-al-Hazin (aus der Beiruter Ausgabe) und die Erzählung vom Mäusekönig und seinen Ministern.

Den ersten Theil des Buches bildet eine Untersuchung (von Reanixie) über die Entstehung und die Schicksale des Buches von Kalilah und Dinnah. Der Verfasser schliesst sich ganz an Benfer's bekannte Arbeit über das Paŭcatantra an und es wäre vielleicht

angezeigt gewesen in den Literaturangaben! der seit dem Erscheinen des grundlegenden Werkes des Göttinger Gelehrten publicirten Schriften eine grössere Vollständigkeit anzustreben. Ich kann es hier übrigens nicht unterlassen, meine Zweifel an der Richtigkeit der von Bester vorgetragenen und von R. angenommenen These, dass das Grundwerk, aus dem einerseits das Paŭcatantra, andrerseits das Pebleviwerk, dessen Uebersetzung oder vielmehr Bearbeitung uns in Kalilah und Diamah vorliegt, ein von Buddhisten verfasstes Sanskritbuch gewesen sei, auszudrücken. Dass die Buddhisten die Verbreitung des Fabelwerkes machtig förderten, daran ist kein Zweifel, dass sie jedoch auch die geistigen Schöpfer desselben gewesen seien, scheint mir bei dem Umstande, dass sich einige Fabeln sehon im Mahabharata finden. sehwer glaublich. Auch die andere Behauptung, dass das Grundwerk, aus dem Barzoi übersetzte, in Sanskrit abgefasst gewesen sei, lässt sich mit den so arg verstümmelten Formen, in denen die Sanskritwörter in den Ausflüssen erscheinen, sehwer in Einklang bringen. Da ich eine ansführlichere Arbeit über diesen Punkt vorbereite, so begnüge ich mich hier eine Acusscrung Bespen's selbst hieherzusetzen. Er sagt (Kalilag und Damnag, Leipzig 1876, extiv): "Ueberhaupt scheinen die Sanskritwörter - wenigstens zum grössten Theile in der Gestalt von Barzoi kennen gelernt zu sein, welche sie in der Volkssprache desjenigen Gebiets hatten, in welchem er die Uebersetzung abfasste. Von dieser Beobachtung zur Annahme, dass das ganze Werk nicht in Sanskrit, sondern in einem Prakritdialeete verfasst war, ist nur ein kleiner Schritt und man dürfte desto eher geneigt sein, ihn zu thun, als ja ein ähnliches Verhältniss d. h. eine spätere Uebertragung aus dem Prakrit in Sanskrit bei dem eng verwandten Fabelwerke Sinhäsanadvätrinsati vorgekommen ist. Ja man konnte sogar geneigt sein, die Darstellung Firdosi's, dass Barzoi kein Manuscript ausgefolgt erhielt, sondern gezwungen war, jeden Tag eine Fabel auswendig zu lernen, in dem Sinne sich zurecht legen, dass er überhaupt nicht nach einem schriftlichen Originale, sondern

Dies gilt besonders für das Indische.

nach mündlicher Mittheilung seine Pehlevi-Version verfasste. Doch, kehren wir zu unserem russischen Buche zurück.

Den Gründen, welche R. (p. xxxv ff.) gegen die Annahme Beseny's, dass der ursprüngliche Titel des Pañcutantra "nitikāstra" gewesen sei, ins Feld führt — er plaidirt selbstverständlich für einen sanskritischen Reflex von Kalilah und Dimuah — wird wohl Niemand die Anerkennung versagen. Sehr übersichtlich ist ferner die Anordmung des Stoffes, indem jede Recension für sich abgehandelt wird, eine Annehmlichkeit, die noch durch die am Schlusse des Buches beigegebene synoptische Tafel, die mit einem Blicke die ganze Genealogie des Fabelwerkes überschauen lässt, erhöht wird. Besonderes Interesse dürfte dabei die Besprechung der slavischen (p. 1.11) und grusinischen (p. 1.211) Ansflüsse erwecken. Den Schluss der Untersuchung, in die der Verfasser auch zahlreiche Bemerkungen über die phonetischen Veränderungen der Namen eingestreut hat, über die ich an einem anderen Orte handeln werde, bildet eine Besprechung des Inhaltes der einzelnen Kapitel des arabischen Werkes.

Einen ebenso willkommenen Beitrag für die Geschichte der indischen Fabeln liefert die zweite Publication. Sie ist ein theilweiser Abdruck einer persischen Version der Geschichte von Barlaam und Joasaf aus einem Londoner Manuscripte (British Museum Or. 3529). Warum der Verfasser da, wo er blos eine Uebersetzung gibt, auch bei ganz gewöhnlichen Ausdrücken das persische Originalwort in Klammern beisetzt, ist mir nicht ganz klar. So steht (p. 18) hinter сокровищищахъ (خزایی), hinter всему народу царства своего (اهرای) صلكت): P. 15 ware es besser شور durch необработанную, als durch соленую wiederzugeben. Der Schluss des Romanes, die Geschichte des Königssohnes und des Kaufmanns ist vollständig in Text und Uebersetzung gegeben. Wenn es sich nun auch empfahl längere, für den oeeidentalischen Geschmack ziemlich unverdauliche Stellen, wie z. B. die lange Predigt, p. 35, Z. 7 - p. 36, Z. 14 in der Uebersetzung in ein paar Worte zusammenzuziehen — произносить длинную пропов'ядь, р. 22, Z. St, — so ist dies Verfahren doch nicht zu billigen, wenn dadurch Feinheiten des Originals verwischt werden.

So fehlen z. B. in der Uebersetzung die Worte des persischen Originals (p. 28, Z. 3, 4): Die Königin sprach zum König: Die Tugenden und Vollkommenheiten meiner Tochter hast du ihm niebt nach Gebühr auseinandergesetzt und deshalb hat er keine Lust, sie zu heirathen', durch die das Verlangen der Königin ihrerseits mit dem widerspenstigen Freier zu verhandeln, motivirt wird. In dem persischen Texte pp. 24-37 sind eine ziemliche Anzahl Druckfehler stehen geblieben. So fehlt das Verlängerungszeichen von 👸 auf p. 26, 16; 30 (2mal), p. 27, 17, p. 28, 2, p. 30, 26, p. 33, 16, p. 35, 11; von اوروند p. 28, 28, p. 31, 23; von اوروند p. 35, 1. s statt s oder s ist herzustellen in چنازهٔ p. 24, 16; غرفهٔ p. 26, 9; مُعتارهٔ p. 29, 8; p. 34, 15. Dus i der Einheit ist aus gefallen in کشتنی statt کشتنی p. 30, 3; 30. Ferner ist zu corrigiren: نوديك ; p. 25, 20 دينز st بنزد ;ليب p. 25, 16 st لهو ; p. 25, 20 لحوال p. 26, 1; منحوس st. محبوسي p. 30, 5; مرجة st. منحوس p. 82, 2; مبيره p. 34, 5; أخدا st. إحدا p. 35, 10; طاهر شرايط p. 36, 8 und 18. Ferner steht p. 34, 3 und 14 يوزاسف für sonstiges يوزاسف Auch die Les arten کوچهای کردید p. 25, 28; نکردر و 7, 16 sind verdichtig, ebenso wie doch wahrscheinlich p. 36, 30 عنوانيد st عنوانيد zu lesen sein wird.

J. Kirste.

Dr. J. Guidemeisten, Prof. in Bonn. Antonini Placentini Binerarium, im anentstellten Text mit deutscher Uebersetzung, herausgegeben von —. Berlin, Reuther, 1889. 8°. xxiv und 68 S.

Dieses Schriftehen schliesst sich unmittelbar an die von demselben Gelehrten 1882 bearbeitete Ausgabe des "Theodosius de situterrae sauctae" an. In beiden Fällen ist der Herausgeber bestrebt, mit systematischer Anwendung der neueren philologischen Grundsätze zu dem ursprünglichen Text des Autors vorzudringen; beim Antoninus sind es ausschliesslich zwei Handschriften aus dem neunten Jahrhundert, R (Codex der shemaligen Benedictinerabtei Rheinau, jetzt Eigenthum der Cantonalbibliothek in Zürich) und G (Codex der Stiftsbibliothek zu St. Gallen), welche die Grundlage des nun glücklich wiederbergestellten Urtextes bilden. Es fehlt allerdings nicht an Ausgaben der ältesten Palästina-Itinerare; Toulea's Arbeiten anmal, z. B. sein Paris 1877 veröffentlichtes Sammelwerk "Itinera Hierosolymitana st descriptiones terras sanctas", erfreuen sich grosser Verbreitung; es lässt sich jedoch nicht leugnen, dass diese Ausgaben dem heutigen Stande der Forschung nicht in vollem Masse genügen, indem sie selten auf die älteste und ursprünglichste Handschriftenclasse zurückgehen; es gilt dies besonders hinsichtlich der vorliegenden, dem Mönche Antoninus aus Placentia beigelegten Schrift, die eigentlich von einem seiner Begleiter herrührt und um das Jahr 570 vorfasst worden ist.

Es ist ein schlichter und trockener Reisebericht, geschrieben in dem damals übliehen Vulgärlatein, also schon deshalb bemerkenswerth. Was den Inhalt betrifft, so manifestirt sich in zahlreichen Bemerkungen die naive Wunderglänbigkeit des Pilgers; die Distanzangaben sind jedoch durchaus unzuverlässig, und es unterlaufen sogar topographische Unrichtigkeiten; in dieser Beziehung besitzen Pilgerberichte und Schilderungen ähnlicher Art aus arabischer Zeit weit höheren Werth. Immerhin bilden die lateinischen Itinerare eine wichtige Quelle für die Kenntniss der Zustände Palästina's in byzantinischer Zeit, und das vorliegende, mit einer guten Uebersetzung sowie mit erläuternden Anmerkungen versehene Büchlein wird nicht verfehlen, die Aufmerksamkeit der Palästinaforscher auf sich zu ziehen. - Aufgefallen ist mir besonders eine Stelle, cap. 37, wo erzählt wird, dass die Pilger im Smai-Kloster drei Aebte trafen scientes linguas, hoc est latinas et graecas, syriacas et aegyptiacas, bessus' - wahrschein lich zu verbessern bessas. Geldzinke gibt die nöthigen Belege für die Existenz eines Klosters two Berrios und frägt wer waren nun diese? an das bekannte dacische Volk der Bessen ist wohl nicht zu denken; eher mag hier irgend ein Araberstamm gemeint sein'. Dies ist unrichtig. Ich habe nachgewiesen, dass in der Zeit 400-600 n. Chr. Biszze eine allgemein übliche Bezeichnung für die römischen Provincialen des ganzen Haemusgebietes gewesen ist und dass wir berechtigt sind, im Sinaigebiet ein Kloster der christlich gewordenen und die remanische Vulgürsprache sprechenden Bessen zu erwarten, so wie auch in einem Kloster zu Vercellae in Oberitalien a. 460 bessische Mönche lebten; vgl. meine Abhandlungen "Rosalia und Brumalia" 1869, S. 395—400 und "Zur Kunde der Haemushalbinsel, "1" 1882, S. 53—58.

Interessant ist die Notiz, cap. 40, über Ailab: "in Ahila descendit navis de India cum diversis aromatibus", sowie cap. 41 über
Clisma, Krzīraz (arab. Qolzum, bei Suēs): "ubi etiam de India naves
adveniunt; illie accepimus nuces plenas virides, quae de India veniunt,
quas de paradiso credunt esse homines". — Für die Höhle und Quelle
Syracumba, cap. 43, fehlen meines Wissens andere Zeugnisse: das
Castell Surandala, cap. 41, wird wohl richtiger Gurandala, Curandala
zu schreiben sein, arab. 'Arandal, in späteren abendländischen Berichten Corondolo; vgl. die schon im Alterthum bezeugten lagestassis
(Agatharchides fr. 88).

WILHELM TOMASCHER.

Kleine Mittheilungen.

New Jaina inscriptions from Mathura. — A letter from Dr. A. Feiners, dated Mathura 11 March 1890, informs me that a liberal grant by the Gov¹ N. W. Provinces has enabled him to resume the excavation of the Svetambara temple under the Kankali Tila and that the results of the working season of 1890 considerably surpass those of 1889.

In a little more than two months Dr. Fenana obtained a large number of inscriptions, seventeen of which according to the impressions, accompanying his letter, undoubtedly belong to the Indo-Scythic period and furnish most important information regarding the history of the Jaina sect. He, moreover, discovered to the east of the Svetāmbara temple a brick Stūpa, and to the west another large Jaina temple which in his opinion belonged to the Digambara sect. The excavations on these sites yielded 80 images, 120 railing pillars and bars, and a considerable number of Toraņas and other architectural ornaments, all of which are aderned by exquisite sculptures. He was thus enabled to forward to the Museum at Lakhnau 608 maunds or about a ton and a quarter of archaeological specimens.

Dr. Führer will in due time himself describe his archaeological treasures and maken them known by illustrations. But the inscriptions, which he has kindly placed at my disposal, are, I think, well worthy of an immediate notice. They all belong to the class of short donative inscriptions, found on statues, pillars, Toranas and other Wiener Zeitsehr, f. 4 Kumbe 4, Morgant, 19, 34.

sculptures, and closely resemble those discovered at Mathura in former years by Sir A. Currisonar, Dr. Berness, Mr. Growse and Dr. Feirer himself. Their dates range between the year 5 of Decaputra Kanishka and the year 86 of the Indo-Scythic era, or assuming the latter to be identical with the Saka era, between A. D. 83 and A. D. 164. The name of the second Indo-Scythic king Huvishka occurs twice. It is both times mispelt, being given in the one case as Hueashka and in the other as Huviksha. The dates of Huvishka are the years 40 and 44.

Eleven inscriptions give names of various subdivisions of the Jaina monks, mentioned in the Kalpasütra. The already known Varana gana or school, erroneously called Chirana in the Kalpasûtra, is or rather was named (in one case it is mutilated) three times. Among its kulas, or families, the Aryya-Chetikiya or Aryya-Chetiya occurs twice and the Puiyamitriya once. Both names turn up for the first time in epigraphic documents. They evidently correspond with the Ajja-Chedaya (in Sanskrit Acya-Chetaka) and the Pasamittijja (in Sanskrit Pushyamitriya) kulas of the Kalpasütra. With the former kula are associated two šākhās or branches, the Vajanāgarī and the Haritamálakudhi. The first is clearly identical with the Vajjanāgari šākhā of the Kalpasūtra, and the second must be its Hāritamālágári sákhá. The latter name is certainly corrupt, and probably a mistake for Havitamalagadhi, from which the form of the inscription differs only by the not unusual Prakritic substitution of the surd ka for the sonant ga. Most of the names of the sakhas are derived from towns. If the proposed restoration is accepted, the name of this selicitie will mean "that of the fortress (gadha) of Haritamala, litterally the field or site of Harita"

Much more frequent in the new inscriptions is the name of the Kottiya or Kottikiya gana, which, as I have been shown in my former articles, corresponds with the Kotika or Kodiya gana of the Jaina tradition. It occurs eleven times, and thrice it is combined with the well known names of the Sthaniya, Sthanikiya, or Thaniya kula (the Vanija of the Kalpasûtra) and of the Vairi or Vairā šākhā. In four

inscriptions it is connected with two new names, that of the Brahmadásiku kula and that of the Uchchenaguri or Uchenagari sákhá. The Uchchanagari sakha stands in the Kalpasutra first in the list of the sákhás of the Kotika gana. But there is no exact equivalent for Brahmaddsika. The Kalpasutra, however, mentions in connexion with the Kojika gana a Bambhalijja kula (for which the commentators give the impossible Sanskrit equivalent Brahmaliptaka) and this Prakrit form can be shown to be a correct shortening of the longer name of the inscriptions. It is a general rule in the Indian languages that so-called 'Kosenamen' or names of endearment, may be formed from compound names by adding to their first part an affix like ka, la or ila, which serves to form diminutives, and by then omitting the second part Thus we have Devaka, Devala or Devila for Devadatta or Devagupta. Siyaka for Sinhabhata, and Visvala for Visvamalla. According to this principle Brahmadasa may become Brahmala, and its possessive adjective will be Brahmaliya, which latter is the regular Sanskrit representative of the Prakrit Bambhalijja. With this explanation the identity of the Brahmadásika and the Bambhalijja kulas may be accepted without hesitation. I will add that the names Brahmadasika and Uchchunagari, occur too, the latter with a slight difference in spelling, on Sir A. Симинанам's Mathura inscription No. и of the year 5 (Arch. Survey Reports vol. iv plate xiii). The correct reading of line 2 of the second (recte the first) side is [ku]lato Brahmadásikáto Uchunákarito. The lá is slightly disfigured on the facsimile, and instead of the last word we have ubhanakdrito, which gives no meaning and has led to a curious misconception regarding the purport of the document. The inscriptions mention also two sambhogas or district-communities, the Sirika and the Śriguha, or as perhaps it must be read, Srigraha, which are both known from the inscriptions noticed formerly. In one case there is a mutilated name which looks like arina sambhofga). If we omit the latter, the new inscriptions prove the correctness of the Jaina tradition with respect to the early existence of six divisions of monks, not traced before, and they confirm some of the results obtained in former years.

In addition, they settle another very important question. According to the Svetambara scriptures, women are allowed to become ascetics. But we have had hitherto no proof that this doctrine is really ancient. Dr. Fourne's new finds leave no doubt that it was. Most of the Mathura inscriptions mention in the preamble the name of the donor's spiritual director, at whose request (nireartana) the donation was made. Usually this person is characterised as an ascetic by the titles, ganin, and vachaka or by the epithet aryga 'the venerable'. The complete inscriptions found in former years show in this position invariably male names. Most of the new inscriptions resemble them in this respect, but some mention females, Aryya-Sangamikā, the venerable Sangamikā, Aryya-Šāmā, the venerable Šyamā, and Aryya Vasula, the venerable Vasula, as the persons at whose request the images or other sculptures were dedicated. The position in which these female names occur, as well as the epithet aryya, proves that we have to deal with Jaina nans who were active in the interest of their faith. This discovery makes it very probable that the Jamas, as the Svetambara tradition asserts, from the first allowed women to enter on the road to salvation, and that the supposition of some orientalists, according to which the Svetämbaras imitated the Bauddhas in the practice mentioned, must be rejected as erroneous.

A closer examination of Dr. Fuhrer's new inscriptions may possibly reveal other points of interest. But what I have been able to bring forward on a first inspection, certainly justifies the assertion that they are really most valuable, and that Dr. Fuhrer has again laid the students of the religious history of India under deep obligation. I may add that, in my opinion, more may yet be expected from the Kankāli Tilā. For the large temples which Dr. Fuhrer has discovered, must, I think, have contained longer inscriptions, recording the dates when, and the circumstance under which, they were built. I trust that the Gov! N. W. Provinces will enable Dr. Fuhrer to resume his operations next year and to institute a careful search for these documents. Should the exploration of the Kankāli Tila, how-

ever, be complete, then the Chauhara mound ought to be attacked, because it undoubtedly hides the ruins of an ancient Vaishnava temple and will yield documents elucidating the history of the hitherto much underrated Bhagavatas, a sect which is older than that of the Bauddhas and even of than that of the Jainas.

Vienna, 5 April 1890.

G. BOHLER.

Zur Erklärung der Inschrift von Behistän II, 73 ff. und II, 83 ff.

— Arrian's Anabasis III, 25, 3: ἐν τούτφ ἀρικνοῦνται παρ' αὐτὸν (nämlich ἀλέξανδρον) Περοῶν τίνες, οῖ ἤηγελλον Βῆρσον τήν τε τιάραν ὁρθὴν ἔχειν καὶ τὴν Περοικὴν στολὴν φοροῦντα ἀρταξέρξην τι καλείσθαι ἀντὶ Βήσσου καὶ βατιλέα φάσκειν είναι τῆς ἀσίας. Ibidem IV, 7, 3: ἔνθα (es war dies in Zariaspa-Baktra) δὴ ξύλλογον ἐκ τῶν παρόντων ζυναγαγῶν ἀλέξανδρος παρήγαγεν ἔς αὐτοὺς Βῆσσον καὶ κατηγορήσας τῆν Δαρείου προδοσίαν τήν τε ρίνα Βήσσου ἀποτμηθῆναι καὶ τὰ ὧτα ἄκρα ἐκέλευσεν, αὐτὸν δὲ ἐς Ἐκβάτανα άγεσοι, ὡς ἐκεῖ ἐν τῷ Μήζῶν τε καὶ Περοῶν ξυλλόγιο ἀποθανούμενον.

Es war bei den Persern das gewöhnliche Verfahren gegen Prätendenten und Hochverräther, dass man ihnen in Gegenwart des Königs Nase, Ohren und Zunge abschnitt (adam-saij utā udham utā gaušā utā izuwām frāšanam) und ihnen dann den Process machte, respective die Todesstrafe über sie verhängte (utā-šaij ćaišam awažam). Darauf deuten die Worte Arrian's hin, welcher in Betreff der Behandlung des Bessos bemerkt: Καὶ ἐγὼ σότε τὴν ἄγαν ταύτην τιμωρίαν Βήσουυ ἐπαινῶ, ἀλλὰ βαρβαρικὸν είναι τίθεμαι τῶν ἀκρωτηρίων τὴν λώβην καὶ ὑπαχθῆναι 'Αλέξανδρον ξύμητμι ἐς ζῆλον τοῦ Μηδοκοῦ τε καὶ Περακοῦ πλούτου καὶ τῆς κατὰ τοὺς βαρβάρους βασιλέας οἰκ Γεης ἐς τοὺς ὑπηκόσος ξυνδιαιτήσεως.

Das Rechtsgefühl des Griechen musste jede "Verschärfung" der Todesstrafe im höchsten Grade empören.

Vgl. Xenophou Anabasis n. 5, 23: τὴν ἐπὶ τῆ κεραλῆ πάραν βαπλεϊ μόνο Ευστιν όρθην ἔχον. Βοὶ don Uebrigen war sie nach vorme geneigt (ὁποκεκλιμένη), wahrscheinlich um die Unterwürfigkeit mandenten.

Ueber Vendidad I, 32 (Sr.). — Der Grundtext lautet: sranken-ea drinika-ea Serman übersetzt: "Trägheit und Armuth;" bemerkt aber im Commentar (i. S. 27) "die beiden Wörter, aus denen dieser Paragraph besteht, sind zwar der Lesart unch ziemlich sieher, aber mit der Erklärung derselben sieht es ziemlich trostlos aus". — Justi fasst sraska- als "Hagel", indem er es mit dem neupers. مرشك , armen بهمواده "ich betropfe" identificirt. Die Huzvaresch Uebersetzung, welche Serman, wie er selbst sagt, unverständlich geblieben ist, lautet: genn مراجع المراجع المرا

John Vendidad I, 36 (Sp.). — Der Grundtext lautet: pairikām jām znāðaiti, jā upańhaćat koresāspem. Semann übersetzt: "eine Pairika Khnantaiti, welche sich an Keresaspa hing". Diese Auffassung sucht er auch im Commentar (1, 29) zu rechtfertigen. Die Huzvaresch-Paraphrase unserer Stelle führt jedoch zu einer anderen Auffassung. Dieselbe lautet: المنافعة
fahren müsste "was sie (nämlich die Parik-Liebe, die Götzenanbetung) that, das thun auch sie". Eine solche Construction wäre aber vollkommen unsinnig. Durch den Zusatz "was er that, das thun auch sie, nicht nach dem Gesetze" ist es ganz klar, dass die hier an gedeutete Handlung auf Keresaspa und nicht auf die Parik bezogen werden darf. Von der richtigen grammatischen Auffassung der Huzvaresch-Paraphrase scheint die neuere Tradition noch gewusst zu haben, wenn sie auch das Verbum werzer falsch interpretirte (vgl. Seißerel, Gomm. 1, S. 30). — Keresaspa muss darnach, gleich Jima, in seinen späteren Lebenstagen gesündigt haben, indem er, wie an unserer Stelle erwähnt wird, dem Parik-Götzendienste anheimfiel. Diese Auffassung ist, wie es scheint, auch jene Justi's, welcher (Zendwörterb. 84, u unter Keresäspa) bemerkt, Keresaspa ging einer sündlichen Liebe zur Pairika nach".

Demgemäss hat der Paraphrast die Stelle des Grundtextes ja upaähaćat keresäspem, welche übrigens eine Interpolation ist (vgl. diese Zeitschrift 1, 343) in einer anderen Fassung vor sich gehabt und hat entweder jäm upaähaćat keresäspo oder vielleicht jäm upaähaćat keresäspem gelesen, welche letztere ungrammatische Fassung den Anlass zur Aenderung in die grammatisch correcte Form jä upaähaćat keresäspem gegeben haben mag.

FRIEDRICH MÜLLER

Thomas von Marga's Kirchengeschichte. — Es wird die Fachgenossen interessiren, zu erfahren, dass dieses wichtige Werk, welches
der Mönch Thomas des berühmten Klosters von Bäth 'Abé (besser
bekannt unter dem Namen Thomas, Bischof von Margā) in der
ersten Hälfte des neunten Jahrhunderts verfasst hat und von dem
sieh bei Asseman in seiner Bibliotheca Orientalis ein kurzer Auszug
befindet, von E. A. Wallis Budge (im Verlage von Krean Paul,
Trench, Trenser and Co., London) publicirt wird. Die Edition des
syrischen Textes erfolgt auf Grund einer alten Handschrift des British
Museum und zweier moderner Copien, die aber auf einen guten alten

Codex zurückgehen. Die Varianten der Vaticanischen Handschrift sind dem Herausgeber von dem stets hilfsbereiten Professor Iaxazio Gumi zur Verfügung gestellt worden. Eine englische Uebersetzung, Noten, Eigen- und Ortnamen-Listen und Indices machen die Ausgabe noch zugänglicher und werthvoller. Indem Herr Bedore dieses Werk veröffentlicht, erfüllt er den Wunsch seines unvergesslichen Landsmannes, des verstorbenen Professors W. Wanner, der eine Edition des vollständigen Textes als ein wissenschaftliches Desideratum bezeichnet hat. Die Kirchengeschichte Thomas v. Margå's ist von höchster Autorität für die Zeit, die er behandelt, und gewährt, abgesehen von dem grossen Werth des syrischen Textes, durch die zufälligen Anspielungen auf Land und Leute wie nicht minder durch die eingestrenten seltenen Nachrichten ein mehr als gewöhnliches Interesse für den Kirchenhistoriker und den semitischen Philologen

D. H. MCLLER.

Zur Abgar-Sage.

Vace

P. J. Dashian,

Mitglied der Mochitharisten-Coogregation in Wien.

(Schluer.)

III.

6. Texerost behandelt auf den Seiten 128-129 die armenische Uebersetzung der Lehre des Addai und wirft dabei die Frage auf. oh Moses die armenische Uebersetzung dieser Lehre der Addai oder vielmehr das syrische Original benutzt hat Er antwortet: Moyse commissait les deux langues; il avait même séjourné quelque temps à Édesse et en avait étudié les archives; il a donc pu lire la Doctrine d'Adda' dans son texte original. D'autre part son propre texte n'offre pas sensiblement plus de rapport avec l'arménien, qu'avec le syriaque. Wir aber haben keinen Zweifel, dass Moses in der That die armenische Uebersetzung der Lehre des Addai (sei es in dieser Form oder vielmehr in dem voransgesetzten Pseudo-Labubna) vor Augen hatte. Dies geht erstens aus der gänzlichen Uebereinstimmung der Transcription der syrischen Namen in beiden Schriften hervor, was sonst schwerlich zutreffen würde, weil man diesen oder jenen Namen des syrischen Originals auf verschiedene Weise lesen und transcribiren könnte, wie denn auch in der That einige dieser Namen von den Syrologen ganz anders gelesen werden als von Moses und vom Uebersetzer Labubna's. So bieten die beiden

¹ S. 129 and Anm. 3, 4; vgl. auch S. 130. Wiener Zeitschr. f. 4. Kunde d. Morgent, IV. Bd.

¹ Moses Khor, lib. n. cap. 30, S. 219, Lacen, 89. — Jrn. Lab. S. 2, 3, 18, 9, 30, etc.

² Unborn S. 13, 23.

F Vgl. Notes S. 155. — See respecting this and the greek forms of the word, Notes to my Spicifegium Syriacum, p. 77.

^{*} Chillest z. p. 317, note 3.

^{*} Er weist besonders auf Müllen, Fragm, hiel, grace. L. m. p. 502. — Mém, de l'Académie des inscript. t. xxm. 2° part. p. 334.

^{*} Arm Lob S. S. Anm. 4. — Ebenso ist vielloicht der Name [Packof] (lib. n. cap. 34. S. 205. Lab. S. 1), den die nuneren Forscher "Ma'nou" (vg.) Texenost, S. 33) lesen, und das um so richtiger, wenn der Name [Packot], den Moses anderswogebraucht, — Ma'nou ist, wie Texenost behauptet (S. 147, Aum. 1).

Moses Khor, lib. n, cap. 30, S. 220, cap. 31, S. 221.

^{*} Arm. Lab. S. 2, 3, 4, 5, 13, 51.

Buches ist nicht aus dem Griechischen, sondern aus dem Syrischen geflossen, und Mosse hat überdies die armenische Uebersetzung benutzt, wie er in lib. n. cap 10; 8. 179 anzudenten scheint.

- Vgl. auch Courrest, Aus. syr. doc. Text 2, 9.
- 2 Vgl. ed Lanuren, S. 71, Anm. 20.
- ³ Vgl. Burros's Amgabe, Vgl. auch Curross, Notes p. 144, 1, 7.
- * Courses, thid sagt: "Rufinus, who followed the earliest editions of Eusebins, has also Uchaniae filius".
- Ein anderer König Abgar bless Sumaca, d. h. der "Rothe". Vgl. Baven, Hist. Oorh. p. 91.

*Der Wiener Mechitharist, P. Clemens Smallen glaubt die armenische Namensform des Pozol auch auf den Münzen zu lesen, (Vgl. Nemismatische Zeitschrift, 1870. Lieferung III., p. 340—343.) Pellezun (Peuples et villes, II., p. 80) liest die Ueberschrift einer Münze fizzult ... apozpen (also — Arscham, Permot'), Similan hingegen liest, besonders mit Hilfe eines neuen Exemplars derselben Münze, anstatt apozpen die Namensform serzunz, und sucht sie mit Hermit (— Hepmot') zu identificiren. Das konnte film leichter gelingen, da er zugleich meint, diesen Namen auch in der Form (Lond' gefunden zu lieben. Mir ist der Name (Lond' gänzlich milsehaunt. Es ist auch immer fraglich, ob diese Münze wirklich dem König Pozof gehört. Ja P. Clem. Sundas findet es immer möglich, dass man, wenn die Lesert (Pomot') nich bewährt, die Münze in die Reihe der Münzen anderer armenischer Könige zu stellen berechtigt ist, zumal weil der Styl und die Fabrikation, endlich die einfache Form der Tiara auf einen älteren Zeitraum hinweisen, als auf die edessenische Dynastie.

¹ Lib. o. 31 8 221.

^{*} Lib. H. cap. 24, S. 205.

die Lehre des Addai entweder in dieser Form oder in dem oben gefundenen Pseudo-Labubna. Dies ist auch dem Verfasser nicht unbekannt.

Der syrische Text nennt den Schüler Adda's immer? — L. Auch hier hat der armenische Uebersetzer, vielleicht von der armenischen Tradition beeinflusst, den Namen — I in L'44 verändert, 3 so dass — i und — I in dieser Uebersetzung denselben Namen (d. h. L'44) führen. Nun hat auch Moses diese Namensform in sein Buch aufgenommen. 3 Um aber die beiden Personen (Addai, Aggai) zu unterscheiden, hat er anstatt Addai den Namen Thaddaus aus Eusebins entlehnt. Also kennt Moses die Lehre des Addai.

In der armenischen Uebersetzung dieser Schrift finden sich einige Abweichungen, oder besser gesagt, eigenthümliche Uebersetzungen und sogar Uebersetzungsfehler. Das Alles hat nun Moses treulich copirt Labubna schreibt von Hannan: [2014] [2016] 14 [2016] 15 [2016] 16 [2016] 2016 [2016] Nun aber bedeutet [2016] hier "Archivar", wie auch 16 [2016] Secretär". Der armenische Uebersetzer aber hat diese Bedeutung des Wortes [2016] ausser Acht gelassen, und hat es mit dem Adjectiv [2016] (= wahr, fest) verwechselt, so dass er diesen Satz, wie auch überall, mit [2016] [2016] (= getreu) übersetzt, so z. B. Qualumphtpuf [2016] [

¹ S. 129, Ann. 5.

² Vgl. s. B. Courrow, Text S. 22, 22.

³ S. Arm. Labulma, S. 46, 13, 18, 48, 28, 49, 3.

^{*} So a. B. in diesem Satze (46, 13—18): [Angg [] q.k. (= Aggal) op mynhkpurkyme belin' hydre manuftenpy he Spurdithmump milt megis he demantegencep milt megis [] q.k.h. (= Addai) memphyybe = 1bid. [] a. Stompolicykymik - hwydiatry mphehyby ping kkamely [] q.k.h. (= Aggai), pom gloppymykmonblende yap phingen. [] q.k.t. (= Addai) memphyyje = So mich S. 49, 3: [] q.k. = Aggai, obendaselbet abor (Zeile 19) = Addai u. a. w.

Lib. n, 30, S. 220, eap. 34, S. 234, cap. 35, S. 236 etc.

^{*} Conneron, Sac. eyr. doc. Text. S. 23, 21, Vgl. auch Punkova, S. 1, 12, 2, 8, 3, 11 etc.

Arm. Lab. S. 51, 11. So such S. 2, 4: Let q Phulo Commonphil per ploq boson S. 4, 8: Suy mulbly un. Performe & their Phulony Commonwell n, s. w.

nun Moses treulich nachgeschrieben, indem er schreibt: Component Proportion ... to all Summonphi for, d. h. ,zu diesem sandte Abgar zwei von seinen Fürsten, ... und Anan, seinen Vertrauten. 12 Dies ist genug, um zu beweisen, dass Moses wirklich Labubna vor Augen gehabt hat. 2

Ueber Aggai gibt das syrische Original die folgende Notiz; المحادة ال

Lib. n. cap. 30, S. 219—220, L.— An einer anderen Stelle (n. cap. 32, S. 223) folgt er der Lesart des Eusebins, der den Hannan einen Courier (ragologies, intrologies) neunt, und daher sehreibt: O apa Pangle tyler l'imb comp'adequel Lygempus, d. h. diesen Brief brachte Anan, der Bote Abgurs'.

² Vgl. Lauen's Uebers, S. 89,

³ Tixkonr selbst hat (S. 129, Ann. 3) diesen Umstand gekannt. Weil er aber des armenischen Textes sich nicht bedienen kounte, so musste er sich zweifslud ausdrücken: Moyse désigne une fois Hannan comme le favori du roi, expression qui rossemble davantage à celle de la traduction confident, qu'à celle du syriaque, "secrétaire et archiviste. Also haben die zwei Uebersetzungen dasselbe Wert des armenischen Textes (Şurmanaphd') auf verschiedene Weise übersetzt (favori und confident).

^{*} Vgl. Congress, Text. S. 14, 24.

¹ Usbers, S. 14, 30,

F.S. 40.

Das syrische Wort lata hat Cumros und mach ihm einige der Forscher chain, chaine, Kette übersetzt. Cumros aber (S. 157) sugt ausdrücklich: "I have translated chains, upon the authority of Castan (compare also Bextone, Lex. Chald. & Syr. ad TV), would perhaps be more correctly rendered silks or musilus. Er hat Recht, wie ich meine. Castantes gibt in seinem Lexicon heptagiotten (Lendini, 1669, m. p. 3670a) dem Worte lata die Bedeutung armilla, monila muracanula und führt drei Belegstellen an (Gen. xxv., 22. Num. xxi., 50 und Isai m., 22). Aber eben diesa dritte Belegstelle, worans Caurantes die Bedeutung muracanula geschöpft hat, wird in Biblia polygiotta (ed. Baranus Waltonus, Londini, 1657) mit Recht serieum übersetzt. Anch Assanan (Bibl. Or. 1, p. 186) übersetzt diesen Sais 2012 [P. 1871a.] Bot 2013 also: non modicum ... quantitatsm fill seriei. ... transmisit. In der Lehre der Apostel (Cumros 33, 2) lesen wir 1872., aber eine andere Handschrift liest bier 1872., aer ieum. Vgl. Cumros, Notes 157.

poplishe doubling to duramlying fragmaphi heissen. Indess hat der armenische Uebersetzer auf eine eigenthümliche Weise mit Recht abersetzt: | [46 (= Aggai) 46 payamay upd 60 fungatpallequely 66 mg an applie Moses hat auch diese Uebersetzung acceptirt, indem er schreibt:3 hoppmore with Memogramy and . . . whom's hopbyling today Pate. Die Stelle des syrischen Originals: محمد عن عصر المد عليها امد عنها إماد عنها المد عنه hat der armenische Translator so übersetzt: 1 Leghe egah Leght befault, etc. Moses endlich gibt die Lesart: qfdmqfd dinhplinfthuit pu pufit legale, etc. Dies aber erinnert uns au die Stelle der armenischen Hebersetzung: qfdmqfd dink polio fd k mit ym piefd k pylom, etc. Das syrische Original hietet: مرمون المراجعة المراج setzt werden kann. Wir finden (z. B. bei O 700) das Wort 12-1 mit Buryld Spudwpumble, etc. and Izopia mit Surmamphic Plate, Summer month folds, Sydimpunus folds, etc. übersetzt. - Damit ist, wie ich meine, zur Genüge bewiesen, dass Moses in der That die armenische Uebersetzung Labubna's vor Augen gehabt und benutzt hat

7. Wenn aber Moses diese Uebersetzung vor Augen hatte, woher kommt es, dass er den Namen Desch mit 1 & pompton wiedergibt und sehm mit Lagragung schreibt, wahrend diese Uebersetzung

^{1, 8, 32, 14,}

² Lib. n, sap. 33, S. 226, Lauxu. S. 92: einen Kopfschinnekfabrikanten und Seidenarbeiter.

² Cuarrox, Anc. syr. dor. Text. S. 5, 26.

^{4 5, 9, 12-14.}

³ Lib. n. 33 S. 225 LAUER, 92.

^{*} Lib. vs. 53. S. 225. Laure, 92; "deinen freumilichen Brief, etc."

^{7 5. 36, 9,}

^{*} Common, Auc. syr. doc Toxt S. 17, 7.

^{*} Lib. n. 56. S. 239. — Der Beiname des syrischen Originals: Claye findet sich bei Moses nicht. Auffällig ist auch, dass sellist der armenische Universitzer dem Text nicht treulich wiedergegeben hat, dem er bietet die Lesart prof L'ou-fusp Es ist aber augenscheinlich, dass wir hier einen Copierfehler vor uns haben, dem es konnte [Doubus geschrieben und dann erst durch Verwechselung der Buchstaben [] und [] die Lesart [Soub entstanden sein. An einer anderen Stelle wird Clay genau [Bowb transcribiet. (Arm. Lab. S. 38, 20.)

I manaphan and Lagrague gibt? Die Hauptschwierigkeit liegt darin, dass der dritte Buchstabe bei Moses ein r ist, während Labubna and dessen Uebersetzer o = r haben; denn die Differenz des Vocals bei Moses (1 47) bietet gar keine Schwierigkeit. Die armenische Uebersetzung schwankt hier, denn sie bietet 1 mpmpbkm,2 1 ppmpbkm und 'I wpw.phu, gibt also keinen bestimmten Vocal. Moses hat offenbar ¶ 4r geschrieben, weil aber p und p zumal in den Handschriften sehr Ahnlich sind, so hat ein Abschreiber die beiden Buchstaben verweebselt. Dies ist keine blosse Hypothese. Ich konnte dafür viele Beispiele anfähren. Ich erwähne nur eines. In den Abhandlungen des Aphraates lesen wir den Satz: الكفرة المكارة عدا مناه الما المكارة المكار ارداد، ماداده In der armenischen Uebersetzung dieser Abhandlungen ist die betreffende Stelle so übersetzt: 130 hopburg quibmit . . . ne fores zursupurs (2), teppings to myote Spinem [(?). Hier sicht man, dass $\delta p m m P = 20 \omega_0$, ist also $p = \omega$, was nur ein reiner Copierfehler ist. Der Uebersetzer hat nicht demme , sondern demme geschrieben, also den Namen 2010, genau transcribirt. Weder der Abschreiber, noch die Herausgeber haben beman = 11 mpm offe erkannt.

F S. 51, 7,

^{*} S. 19, L

^{*} S. 51, 7. Die Ausg. von Jorns, S. 59.

^{*} Es fehlt noch eine gute Ausgabe der Geschichte des Moses Khorenatzi mit eingehender, nicht blos oberflächlieher Vergleichung der Handschriften, wie sie die meisten Ausgaben dieser Geschichte bioten.

^{*} W. WRIGHT, The homilies of Aphrenaics, Hom. zvii, § 5, 8, 355.

Ausgabe von 1824 in Constantinopel, S. 280, 20. Arroxulli, Sencti patrisamiri Jacobi Episcopi Nisibeni Sermones. Romae 1756, p. 364, 35. Arroxulli übersetat den Namen mit Zauth.

I Unsere Ansicht, dass ' Lepsephon ein Copierichler ist, bewährt sich dadurch, dass Mechithar Ametal (ein Historiker des xm. Jahrh.), der Moses vor Augen hatte mel benutate, ' Lepsephon gelesen hat. Vgl. die Ausg. von Parkanian, Petersb. 1879.

— P. Gamens Zammannian, Historie littéraire de l'Arménie uncienne. Venise 1886, p. 705 (in neuermenischer Sprache).

verdächtige Schreibweise, wenn wir bei Moses Aphschadar Jesen. Wie man sieht, ist die Silbe jug nus guy verschohen worden, und ich nehme an, dass Moses ursprünglich Logwoop schrieb, oder höchstens Popularing. nicht aber Ligungen. Alishan sagt zwei Mal ansdrücklich, dass Moses Abdaschar' schreibt; er muss diese Notiz ans der Vergleichung der Handschriften geschöpft haben, da die (mir bekannten) Ausgaben Aphschadar haben. Aber auch in der armenischen Uebersetzung der Lehre des Addai steht nicht Pramme, sondern Prammen, also der Name mit dem Suffix wy. Auch diese Form ist verdachtig und ich habe einen gegründeten Zweifel, ob in der Pariser Handsehrift, nach welcher diese Ausgabe hergestellt ist, wirklich so steht, denn in einer Copie dieser Handschrift fand ich diesen Namen "Abschadar" geschrieben, und wenn auch in der Pariser Handschrift so steht, dann fragt es sich ob auch die anderen Handschriften diese Form haben.3 Dem sei wie ihm wolle, die Namensform Legemp oder gar Legempe bei Moses, setzt immer die armenische Uebersetzung voraus. Denn im Syrischen steht -, , aber der Uebersetzer hat die syrischen Buchstaben ; und ; verwechselt? und so anstatt Cramon, wie es sein sollte, Legargup oder Legargupung geschrieben Wenn nun dieser Name auch bei Moses so steht (mit p anstatt q) so ist bewiesen, dass er hier das syrische Original nicht unmittelbar benutzt hat.

8. Wie schon oben bemerkt, sind einige dieser Beweise dem Verfasser selbst bekannt. Texasorr aber fügt die Bemerkung hinzu: 1 Mais ees relations s'expliqueraient facilement dans l'hypothèse où la traduction serait postérieure à l'ouvrage de Moyse. Abgeschen davon,

¹ Arm. Lubub. S. 51, Ann. 4.

Wenn die Lesart [pp.mympmy sich hewähren soll, so kann man damit die anderen ähnlichen Fälle vergleichen, z. B. ** [pmpy] (Lob. S. 21), abur ** [pmpuy, (Mosse n. 27 n. s. w.).

⁺ S. 129, Ann. 3.

dass selbst bei dieser Voranssetzung nicht alle der oben angeführten Beweise ihre Kraft verlieren, so ist dennoch eine solche Voraussetzung ganz falsch. Wer den armenischen Text versteht und ihn mit Moses vergleichen kann, sieht ohne Weiteres die Unmöglichkeit dieser Voraussetzung. Uebrigens hat Tixerowr kein grosses Gewicht auf seinen Einwand gelegt, 2 er sucht vielmehr zu beweisen, dass diese Uebersetzung vor Moses vollendet worden ist. 2

Texesor sucht die Entstehungszeit dieser Uebersetzung so festzustellen: Celui-ei (Moyse) a composé son Histoire entre les années
450 et 480. La traduction arménienne a done paru au moins au milien
du v* siècle. Der Schluss ist richtig, aber die Behauptung, Moses
habe sein Buch in den Jahren 450—480 geschrieben, ist zu unbestimmt und zu vag. Wir wissen ja bestimmt, dass Moses sein
Buch auf Verlangen des Fürsten Sembat Bagratuni geschrieben hat,
und zwar als er sehen hochbetagt war. Nun aber sagt Lazar
Pharpetzi in seinem Briefe* an Wahan Mamikonian ausdrücklich,
dass Moses damals sehen versterben war. Es muss also um 485 das
Werk sehen vorgelegen haben. Weil aber Moses in seiner Geschichte den Fürsten Sembat noch lebend voraussetzt, und dieser
Fürst im Jahre 483 starb, und weil endlich Moses nach Vollendung

¹ Hätten wir keinen anderen Beweis, so genügte uns blos zu wissen, dass die Sprache dieser Unbersetzung classisch ist, folglich die Unbersetzung nothwendigerweise in der ersten Hälfte des fünften Jahrhunderts entstanden sein muss,

² S. 129, Ann. 4: Remarquons cependant qu'il n'y a ancune difficulté à admetire cet emploi de la traduction arménienne par Moyse. L'objection soulevée par Gurseman (la différence des noms Marinus et Sabiuus) a été écartée par la déconverte du texte syriaque.

⁵ S 129—130: Des remaniements d'origine arménieme avaient donc, quand il (Moyse) l'a saisie, déjà modifié la légende d'Abgar. Ces remaniements ou con corruptions supposent une cortaine connaissance de la légende dans le pays et, par conséquent, aussi l'existence d'une traduction. Diese Behauptung ist vielleicht au unbeschränkt.

[·] S. 130.

[&]quot; Texenows hat diese Notiz and Diet. of christ, biogr. 11, p. 949 geschöpft,

^{*} Dieser Brief ist um 490 geschrieben. Nach einer eingehenden Untersuchung von Gn. Kualarmantz (Lezer Phurpetzi und seine Werke. Moskau 1885, S. 47: armentsch) muss dieser Brief in den Jahren 488-491 geschrieben worden sein.

dieser Geschichte ein anderes Werk ebenfalls auf Verlangen eines Fürsten geschrieben hat, so ist klar, dass das Buch schon um 480 geschrieben war. Weiter noch können wir nicht schreiten, denn sonst wäre Moses bei Bearbeitung des Buches nicht hochbetagt, und gerade um 480 konnte Moses ein Greis sein, nachdem er schon im Jahre 442 von seiner Studienreise heimgekehrt war. Um 450, ja selbst 460 bis 470 konnte er noch kein Greis sein. Man nimmt also mit Recht an, dass das Buch im Jahre 480 vollendet worden ist.

9. Endlich bleibt mir noch eine Frage zu erörtern, die von allen Forschern der Abgarsage gur nicht oder sehr oberflächlich beantwortet worden ist, nämlich ob die Uebersetzung getreu sei, oder in wolchem Maasse man dies behaupten könne. Die armenische Uebersetzung der Lehre des Addai stimmt im Allgemeinen mit dem syrischen Original überein. Hier und da weicht sie aber ab, indem wir einerseits bedeutende Zusätze,² anderseits aber auch grosse Lücken² finden, die

Vgl. darüber den Artikel aus P. J. Karmennenan's Nachlasse in Hautes Amsorya, z. Jahrgang (1887) N. I, S. 11 ff.

Leh wahle nur einige Beispiele. Die in Klammern gedruckten Wörter sind jeue, die sich in dem syrischen Original nicht finden. Arm. Text S. 9, 34: Congress of (op) mangegh bupun, im Original nur: - is; 8, 10, 7: 130 hungleyon (Gundap hapad p), Syr. mr lon notio; 8, 10, 14: _mudinjhung Legunp filmquene way Lath wampling moderate be only (be sympates parquedo), in Syriachen nur: . Longo Jame . . .; S. 21, 25-27: Oct how & up how hopen player. be applicament of he's july be brouks juellingly stages, dieser Sats fehlt gans und gar im Original (Cuntrox, Text, 8, 8); 8, 10, 28; Hepmfo Eque Sun (Momentum) opto), Syr. nur: 10m 1cm; S. 31, 25: gop makete (Lat manystone), Syr. nur: for the 8 32 17: anyunghear pag hap to amount the halungamentement place), Syr. mur. baroado area, al sica; 5. 33, 11: 12. fur purgue quiblite quere see aging, disser Sate fiehlt im Syrischen (Courros, Text 15, 10); S. 34, 4; ne profess folkout for felalt im Original, sowin S. 34, 6: ma manusyles; S. 48, 25: Late (your be) mayammating, (the will tempt whom followife), Syr. nur souls in fre : der Sate (8. 48, 29-40, 1): 12 boulp growing until appry approg pulpible dagudpa baith fahlt im Syrischen

Die im Armenischen fehlenden Wörter deute ich mit Punkten (...) zu. Der Satz des syrischen Textes (Con p 0, 22) jojiet han B: and on ale han on late fehlt im Armenischen oder ist zu sehr verstümmelt. S. 10, 2: 1] mit femnungbag fengings. ... kopus, weil im Syr. absiliet hands 114 and steht, so ist ein gegenhach zusgefallen S. 11, 15: fehlt ein Satz: 12. 440 (4.

freilich sehr vermindert würden, wenn wir mehrere Handschriften zu vergleichen im Stande wären. Die zwei aus dem armenischen Texte geflossenen französischen Uebersetzungen und die Venediger Ausgabe des armenischen Textes schöpfen aus einer und derselben Handschrift, und der zweiten in Jerusalem erschienenen Ausgabe! ist leider eine sehr junge Handschrift zu Grunde gelegt.² Kleinere Abweichungen rühren meistens von der Unaufmerksamkeit der Abschreiber oder vielleicht auch des Uebersetzers und von der eigenthümlichen Art und Weise der Uebersetzung u. dgl.³ ber.

Am Ende der Schrift aber ist eine regelmässige Veränderung des Textes absiehtlich vorgenommen, indem an allen Stellen, wo das syrische Original Sätze, die den Tod Addai's in Edessa berichten, oder darauf bezügliche Andeutungen enthält, diese entweder fehlen oder ganz verändert sind, so dass die armenische Uebersetzung immer von dem Gedanken beherrscht wird, dass Addai nicht in Edessa gestorben, sondern nach dem Orient abgereist ist und dort den Märtyrer-

Lympho (?) Lympho (?) Lympho (domple Lympho from memph _ myog, he propagate from []. (Domple manyhey): Lymphop from 1868. Dieser The list was dem Herausgeber fingirt. In den Handschriften aber stand: (Domple Lymphop from memph Lymphop), also genzu mit dem Titel der Pariser Handschrift (vgl. die Ausgabe von S. Lazaro, S. 1) übereinstimmend. Die Vergleichung dieser beiden Ausgaben hätte schon geneigt, dass die meisten der Abweichungen und Lücken blesse Cepterfehler sind.

Diese Handschrift ist nämlich im Jahre 1737 in Jerusaleus geschrieben. Die Protonike-Sage, welche in der Handschrift fehlte, ist etwas älter, indem sie einer im Jahre 1419 geschriebenen Homilien-Sammlung entnommen ist. Die beiden Handschriften gehören der Bibliothok des armenisch-gregorianischen Klosters des heil. Jacob in Jerusalem, N. 154 and 1. m. 289.

Beispiele kleinerer Abweichungen sind nicht seltm; wir erwähnen die folgenden: S. 22, 27: 4-film filk maß kie ugapalin filk maß franch, im Syr. hingegen:

tod erlitten hat. Die Ursache dieser Veranderung habe ich bereits oben angegeben.[†]

Der syrische Text² berichtet, dass Addai, nachdem er die Kirche von Edessa und der Umgebung gegründet hatte, in eine Krankheit fiel und in Folge derselben starb oder wie der Syrer sich ausdrückt: Der Louis der aus der Syrer sich ausdrückt: Der Louis der aus der Syrer sich ausdrückt: Der Louis der Armenier zu verändern; er hat diese Stelle so übersetzt: 100 jeung mehr under gener wellen der Armenier zu verändern; er hat diese Stelle so übersetzt: 100 jeung mehr und berührt gener wollte der Apostel Addai nach den Gegenden des Morgenlandes abreisen. Der Uebersetzer hat hier noch einige Zeilen hinzugefügt und den darauffolgenden Satz etwas modifieirt. Die beiden Texte laufen nachher ganz übereinstimmend fort, aber sehon am Ende ist wieder eine bedeutende Veränderung vorgenommen. Der syrische Text berichtet, Abgar war sehr betrübt, weil Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, weil Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, weil Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, weil Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, weil Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, weil Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, weil Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, ben die Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, ben die Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, ben die Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, ben die Addai nahe zu sterben war Alex, oder sehen sehr betrübt, ben die Addai nahe zu sterben war Alex der sehen sehr betrübt, ben die Addai nahe zu sterben war Alex der sehen sehr betrübt, ben die Kriterie der Stelle so über sehr betrübt gener der der Stelle so über sehr betrübt gener der der Stelle so über sehr betrübt gener der sehr begrübt gener der sehr begrückter der Stelle so über sehr begrückter der Stelle so über sehr begrück gener der Stelle so über sehr begrück gener der sehr begrück gener der Stelle so über begrückter der Stelle so über sehr begrückter der

property that: \$ 23. 1: Quantitions, they have any other for the property of the first that the property of the formula of the

¹ Ohen, H, 8, 2.

² A. Ceneron, Ann. syr. doc. Text, S. 18, 14.

^{*} S. 38, 8.

^{*} S 38; 9-12.

I.S. 38, 12—16. Im Armenischen steht hier ε-ηβοθρημούν βεβελ, im Syrischen aber heisst α βαρος 13-ρ.

CUMPTON, Text, S. 20, 16.

^{7 8, 45, 4,}

d. h. "sie waren alle betrübt, weil er (Addai) abreiste und von ihnen wegging". Gleich darauf berichtet der Syrer, Abgar habe dem Addai kostbare Kleider zugeschickt, damit er mit diesen "begraben" werde; Addai aber habe geantwortet: 2 "Ich nahm nichts in meinem Leben von dir, auch jetzt, da ich sterbe, nehme ich nichts von dir". Der ganze Satz war dem armenischen Uebersetzer nicht angenehm; er musste ihn verändern. In der That hat er den ersten Satz dadurch unschädlich gemacht, dass er die Wörter: « (and jenes) ganz ausstrich; den zweiten Satztheil hingegen veränderte er also: 3 fle hampenheite helich um gehn und fle hapt veränderte er also: 3 fle hampenheite helich und gehn und fle hampenheite habe bei meiner Ankunft (als ich zu dir kam), nichts von dir genommen". Die Worte: (als ich zu dir kam), nichts von dir genommen" bie Worte: (als ich zu dir kam), nichts von der genommen" bie Worte:

Bald darauf, schreibt der Syrer, schied er (Addai) aus der Welt, (Ba Lai de lon and). Der Armenier aber musste hier etwas anderes verbringen, er schrieb daher; den aufgemphlem giben hie spolem giben is spolem giben. Le beleig giben plug l'abele die pappel plug giben militagis proplie plus diepapois, d. b. er hob seine Hände auf, betete und segnete sie. Dann machte er sieh auf und reiste nach dem Orient ab und alle Bewohner (der Stadt) gaben ihm das Geleitet. Der Syrer gibt hierauf den Sterbetag Addai's geman an; anch der Armenier hat den Satz treulich übersetzt, freilich als Zeitangabe der Abreise Addai's. Die ganze darauffolgende Stelle des Syrischen, in welcher das Begrübniss des Addai geschildert wird, ist natürlich ent-

Common, Text. S. 20, 17: poolst had been laced at lon two

² Centros, Text, S. 20, 18; . . . Sorto pho libos wife P.

² St. 45, 7,

^{*} Courron, Auc. syr. doc. Test, S. 20, 24.

^{*} S. 45, 16-18.

^{*} Courton, S. 20, 25, 26: Ismails lead later on ties for ancial polyments, and Arm. Lab. S. 45, 20: Isa by apis Spingsupoutst up on suphymounts by simply be using:

T S: 45, 21-16, 12

stellt. Der Armenier hat auch einige Sätze eingeschaltet, die seiner Absieht förderlich waren.

Diese Abweichungen waren absiehtliche. Ich habe jedoch Spuren zu finden geglaubt, die auf eine Verschiedenheit des dem armenischen Uebersetzer vorliegenden syrischen Textes hinweisen können. Ich habe eine wichtige Abweichung der armenischen Uebersetzung in der Zeitangabe bereits oben angedeutet, worin der armenische Text die richtigere Leseart als das jetzige syrische Original bietet. Eine andere Spur ist die folgende. In dem jetzigen syrischen Original lesen wir: hi auch ich إلى إلى إلى إلى من عنون الماد عن الما الدور موالي المأا hin aus Paneas, wo der Jordan entspringt. In der armenischen Uebersetzung ist aber hier ein wesentlicher Unterschied zu finden; indem wir lesen: Hadjagle be ghe op mlemith po' h Hadelpay hel's much be flagquitait qua tout, d. h. Joh aber, den Ihr sehet, bin aus Sanir, wo auch der Fluss Jordan entspringt'. Also hat der Armenier in seiner Vorlage nicht .=: 112 gelesen. Es fehlen andere abweichende Namensformen nicht.* Selbst im Texte finden sich solche Sätze, die schwerlich anders entstanden sein künnen, als dadurch, dass der Uebersetzer die betreffenden Stellen ganz anders als wir in seiner Vorlage gelesen.

¹ So z. B. S. 46, 6: Les pupol dichus les monumerop propophium quantità 8, 46, 11: Les his le quantità photosporte propophi qui himmonità Propositionelle, d. h. er ging nach dem Orient, um das Evangelium su predigen. Eine letate Veränderung hat er S. 49, 19 vergenommen.

² Vgl. auch untun, i. 11;

³ Congress, Anc. syr. doc. Text, 8, 11.

^{* 8, 21, 32,}

Anmax fügt hier (S. 21, Anm. 3) die Bemerkung hinan: Sanir heisst jene Seite des Antilihanons, an deren Fusse Paneas steht und wo in der That eine Quelle des Flusses Jordan entspringt.

^{*} Wir haben schon den Namen Punk phun gesehen, wofür im Syrischen (Compron, Text, S. 17, 23) 20, 222 gelesen wird. Compron, Text 17, 26 lesen wird (Education of the entire plane) ion the entire plane of the entire plane. This is a selected define the plane of the entire plane of the entire plane of the entire plane. (S. 37, 9) of a management of the entire plane of the entire plane. This, however, may be pronounced Ortyka, and be intended for Ortykia near Syracuse. In Armenischen steht hier (S. 37, 11) Promobile, was aber such blossine Verlaung sein kann.

hat. In dem syrischen Original finden wir z. B. den Satz: 1 [25] oplober touch lotatio. harast. Das hier verstümmelte Wort oglalat muss ogen; sein, wie auch in der That in der Ausgabe von G. Pullipps steht. Die Erwähnung dieses Buches Tatian's in einer augeblich im ersten Jahrhunderte verfassten Schrift haben die Forscher als einen starken Beweis zur Feststellung der Entstehungszeit dieser Schrift benutzt.3 Aber gerade hier hat der Armenier keine Erwähnung des Diatessarons gelesen, denn hier wird nur übersetzt: 120 16 660 h Stong humbunguhang be h bupay apay, d. h. sie waren erfullt von dem alten Testamente und von den neuen Büchern (das ist; von den Buchern des neuen Testamentes). Damit aber, wenn übrigens die Lesart sich bewährt, ist die ganze Beweisführung Texazonr's und der anderen in Betreff dieser Stelle ganz hinfällig. Wir können demnach als sicher bewiesen annehmen, dass jener Text, welcher dem armenischen Uebersetzer verlag, hier und da von dem jetzigen syrischen Texte abwich.

10. Der Einfluss des Syrischen auf die armenische Sprache dieser Uebersetzung kommt immer zum Vorschein. Dieser Einfluss ist jedoch nicht so stark wie in manchen anderen Uebersetzungen, in denen häufig solche Sätze vorkommen, die kaum das Gepräge eines armenischen Satzes und der armenischen Construction an sich tragen, so dass selbst ein Armenier nicht leicht den richtigen Sinn der Worte herausfinden kann, wenn er nicht mit diesen Werken näher vertraut ist.

Cummon, Anc. syc. doc. Text, S. 15, 24. Uebers. S. 15, 27-28.

^{*} Text, S. 36, 15.

Vgl. Tixeront, S. 130-133.

^{*} S. 33, 27-29. Die Jerus Ausg. bietet: Jalfa, d. h. sie wurden erbaut, etc.

Die französische Uebersetzung dieser Stelle lautet (S. 41): ils avaient reçu quelques notions de l'ancien et du nouveau testament, was eben nicht unrichtig ist. Zaun (Diatess. S. 94, Anm. 1) bemerkt hier: "Die armenische Uebersetzung (dieser Stelle) bedarf kaum der Erwähnung", ob mit Recht auch für die Textkritik der Lehre des Addal, das weiss ich nicht. Das ung allerdings für die Untersochung des Diatessarens Geltung haben.

^{*} S. 33, S.

Der Uebersetzer hat entweder den Sinn dieses Wortes nicht verstanden, oder aber einen entsprechenden armenischen Ausdruck nicht gefunden? und folglich den syrischen Ausdruck in reiner Umschreibung aufgenommen. Der Satz: Letandh ab hommphym. whatp amp ist die nicht wörtliche Uebersetzung des Originals, obwohl er ganz fremd lautet, wohl aber die Sätze: Bopon Abom, elfeb ogopdiss folgen und phone phone phone phone ab homby am hombym before policien and phone ph

Einige dieser Sütze sind schon, wenn man streng nach den Gesetzen der armenischen Sprache urtheilt, gesetzwidrig; sie bieten z. B. das Subject im Accusativ, u. dgl.

Der Uebersetzer hat in anderen Fällen so selavisch Wort für Wort übersetzt, dass wir selbst die Regel der syrischen Syntax und die gewöhnlichen Ausdrucksweisen und Constructionen der syrischen Sprache, die Anordnung der einzelnen Glieder des Satzes u. s. w. auch auf das Armenische angewendet sehen. Ich erwähne z. B. den folgenden Satz: O op opfinich Sorgengaphhi populat Abah unphohe gelieder tellt gwahng jhun, op aufte keftente whoop munift hopm — das klingt nicht armenisch, sondern semitisch!

An einigen Stellen hat der Uebersetzer Uebersetzungsfehler sieh zu Schulden kommen lassen. Der Armenier schreibt nämlich:

Perun Perung Pengaman punkah zu hapung mingmide ping Launding mank,

¹ Courses, Anc. syr. doc. Text, S. 15, 8.

Der jetzt gewöhnlich gebranchte Ausdruck 442-nutunht pup ist in den cinzeischen Schriften noch nicht belegt.

⁵ S. 21, 17.

^{+ 8, 33, 5,}

^{18. 8, 14.}

^{* 8, 10, 19.}

^{7-8, 13, 18. —} Anch der Ausdruck (34, 18): Hap helifte apmywickfile hemble be symmet. His symme, sotet die Würter hall again voraus.

^{* 8 42, 21}

F S 35, 7, 8,

d. h. Weil aber der König Abgar nicht durch das Haus der Römer durchziehen konnte. Es ist augenscheinlich, dass hier ward (= Haus) nicht passt. Es ist auch in der That eine unglückselige Uebersetzung. Denn der Text hat hier die Lesart: lon word in the laid of pelle Licens ALCA 1003. Der Armenier hat darin das ALCA nicht passend übersetzt. Er meinte das Wort mit wuch (= Haus) wiederzugeben, aber gerade hier musste er mit myhong oder kplife übersetzen. So übersetzt er: Twefigm to Undahamen affamant pumpapha anstatt prolimphane geographe, wie im Syrischen lager lebour lat. In derselben Seiter La apung file alled up & alig pungupfit; gerade das Gegentheil lehrt der syrische Text: lage as per that the con also much im Armenischen musste es pung h punglingte dle bt. heissen. Der Armenier schreibt: " Oym hip million to mpuby be huburby, d. h. die Vorsteher aller Manner und Frauen', während der syrische Text hat: 1230 120, t was Cureros übersetzt: The whole state of the men and the women. Hier ist offenbar von der Geistlichkeit die Rede und der Armenier musste das Wort por mit ... fim übersetzen.

¹ Cumuron, Anc. syr. doc. Text, S. 16, 17. Cumuron übersetzt die betreffende Stelle: But Abgar the King, because he was not able to pass ever into the country belonging to the Romains.

² S. S1, 23. Dieser Satz ist vielmehr fehlerhaft. Denn in der Ausgabe von Jerusalem lautet derselbe (S. S5, 1): qffmunp ppdimplmp. Der Abschreiber hat also das Wort ppdimplmp ausgelassen und ein p Suffix am Ende des Wortes qffmunp hinzugefügt, so dass qffmunp, was ein Adjectiv war, ein Substantiv wurde.

⁵ S. 31, 28.

^{*} Cmi. 14, 9

[#] S 47, 13

^{*} Cun. 21, 24.

^{**} Curron, Uebers 21, 28. — Eben diesen Fehler hat auch G. Punturs sich zu Schulden kommen lassen. (Vgl. Buunt., Zeitschr. für kath. Theol. 1877, 8. 304, Ann. 1.) Die arm: Uebersstrung bietet ferner (S. 39, 30): macker fammeyneille, was macher jumpen fifthe sein muss, da im Syrischen bound job sieht.

^{*} S. 26, 17.

Substantivs einen ganzen Satz paraphrastisch niedergesehrieben hat, da der Text hier! bietet: an and the least the second of the

Noch andere Fehler finden wir in der armenischen Ausgabe dieser Schrift, die aber vielleicht nicht auch in dem ursprünglichen armenischen Texte standen, sondern erst durch die Unaufmerksunkeit der Abschreiber sich eingeschlichen haben. So ist z. B. der Satz: 'Apopte the mange Programmen, d. h., wie es sind Tage der Könige', hier vollkommen sinnlos. Weil nun hier das syrische Original's hat: 'Texte' texte to the sind to the mange geschrieben hat und nicht mange. Es ist ferner ganz sinnlos, was wir lesen: 'Apopte that ploy aphage, d. h., freuen sich über die geschriebenent. Das passt hier nicht, wo im Texte' to the die geschriebenent das anch im Armenischen früher nicht aphage sondern ambage; der Abschreiber hat p und = verwechselt. Ein ganz entstellter Satz ist der folgende: 'Ap Pagach ythe dagapa
Criscion, Anc. syr. doc. Text, S. 9, 11.

⁵ Arm. Lab. S. 27, 20.

[#] Arm. S. 37, 18.

⁴ S. 51, 2

Comeros, Text, S. 23, 16.

[#] Arm. S. 40, 5.

^{*} Crazeros, Text, S. 19, 21.

Eine solche Verwechselung ist auch das folgende (8. 33, 19): militanje up ankandet gåt g mistatt militanje op arkandet gåt g, ebense (8. 51, 5) op spinitegnal filip messeft tregen, vo es beissen muset op spinitegnal frontsyking (ader france) filip messeft tregen I. s. v.

[#] S. 26, 19.

des Irrthumes verlassen Euch nicht, die Eueren Verstand bedeckt haben. Vergleichen wir aber diesen Satz mit dem syrischen Original, so erhellt, dass Map ein Abschreibsehler ist und man Ma (= Nebel) schreiben muss. Weil aber Map aur im Plural gebrancht wird, so hat man die beiden ursprünglich im Singular stehenden Verha (Populand 1984) im Plural gesetzt (Popula und 1984); ursprünglich hiess also diese Stelle: 2 Popula (q)Map Map dippulPhad etc. Ein Druckfehler ist aber: 4 populanding . . . Al han 1994 Map dimmul, 29 que Stelle etc.; das Wort 29 ist hier von dem Herausgeber als Bindewort angesehen und daher mit Comma von pound getreunt; hier aber ist 29 cin Adjectiv zu pommul.

Im Allgemeinen aber übersetzt der Armenier sehr schön, und hat in dieser Uebersetzung viele eigenthümliche Wörter und schöne Ausdrucksweisen gebraucht, die in den anderen armenischen Classikern noch nicht belegt sind,³

Diese Schrift ist einer besonderen sprachlichen Untersuchung werth, zumal weil sie zu den erhabensten Dokumenten der armenischen Sprache gehört, in denen das Armenische zu einer Reinheit, Höhe und Blüthe erhoben ist, wohin keiner der späteren Schriftsteller gelangen konnte. Diese Uebersetzung gehört in die dritte Classe der elnssischen Schriften der armenischen Sprache, wohin auch die Uebersetzungen der Werke Ephräm's, der Abhandlungen des Aphraates und der Kirchengeschichte des Eusebius gehören.

11. Die beiden Ausgaben des armenischen Textes gehen an vielen Stellen auseinander. Merkwürdig ist vor allem, dass die Handschrift von Jerusalem am Anfange des Buches bietet: "Im Jahre 343 der Aera der Griechen", also stimmt sie genau mit der Lesart des jetzigen syrischen Textes überein, die Pariser Handschrift hingegen hat die Lesart: Im Jahre 340 der Herrschaft der Griechen. Dass

Courros, Text, S. 9, 13.

⁷ S. 33, 12,

Ich erwähne nur einige Beispiele. S. 31, 26: quintità quaquita, obwohl in der Ausgabe von Jerusalem nicht quintità, wondern jagtità steht. S. 24, 9: 117- quantità è àmagit asparentifità S. 40, 6: quit faquitaga philippy u. s. w.

abgeschrieben worden.

diese letzte Lesart die richtigere ist, haben wir oben gezeigt. Die zweite Abweichung ist, dass die Protonike-Sage in der Handschrift von Jerusalem günzlich fehlt. Das bedeutet aber nichts. Der Abschreiber hat die Stelle als überflüssig ausgelassen.

Eine andere Abweichung ist, dass der Name Lat in dieser Ausgabe immer Laut geschrieben ist, was freilich richtiger sein kann, obwohl auch Lat regelrecht nach den Gesetzen der armenischen Sprache, welche die Doppelconsonanten so viel als möglich vermeidet, gebildet ist. Endlich hat sich der in der einheimischen Sage gewöhnliche Name hart Laut Lat in den Text eingeschlichen. Das Alles beweist zur Genüge, dass die Pariser Handschrift verhältnissmässig besser ist, als die des Klosters des heil Jakob. Die Vergleichung beider Ausgaben bestätigt dieses Urtheil. Ueberdies findet man eine Reihe von Lücken, die aber in der Pariser Handschrift nicht vorhanden sind.

¹ So hat schon der Herausgeber (Vorwort, S. 10-11) richtig bemerkt. Der Abschreiber hat nämlich den Anfang und den Schluss der Sage abgeschrieben. Nachdem er den Satz: "Nun berichte ich Euch die Ereignisse, welche den Menschen widerführen, die geglanbt haben, wie auch ihr, dass Christus der Sohn des lebendigen Gottes ist", abgeschrieben hatte, lässt er die Sage aus (also berichtet er nichte) und fügt allsogleich den Schluss hinzu.

² S. 53, ²²: [contigue que authings compressions [A. a. q. L. a. t.]
³ Die Pariser Handschrift stammt, wie gesagt, aus dem zu: Jahrhundert, die Handschrift von Jerusalem aber ist gans jung; sie ist im Jahre 1737 in Jerusalem

In den anderen Abweichungen sind die meisten der Lesarten der Pariser Handschrift die richtigeren. Damit will ich aber nicht behaupten, dass die Handschrift des Klesters des heil. Jakob gar keine Bedeutung hat. Denn hie und da bietet sie solche Lesarten, die richtiger sind als die der Pariser Handschrift, So bietet z. B. der syrische Text den Satz: 100, canal (Congron liest: 10) 14 jon Bal com _anlie (Phillips, 1-5). Phillips übersetzt diese Stelle so: also they would not have brought down woes upon themselves, aber noch richtiger Cuauros: Nor would they have divulged the affliction of their soul in crying Woe! Die Venediger Ausgabe stimmt hier mit der Uebersetzung von Pomans überein, die Jernsalemer Handschrift hingegen liest richtiger: 1 to up f flowing who don't fung funganglib. Ein ganzer Satz, der in der Venediger Ausgabe fehlt, findet sieh in der Jerusalemer Ausgaber Muhaft zum & hogen mindfahr zum um permulpfit fephindg: Einige der anderen Abweichungen habe ich oben angedentet."

CURETON, Text, S. 10, 5.

³ S. 27, 8.

^{4 8, 27, 17,}

[§] S. 40, 22.

P. S. 46, 6.

Der Herausgeber hat die Protonike-Sage aus einer anderen Handschrift genommen und als Anhang drucken lassen. Der Wortlaut dieser
Sage stimmt nicht mit der in der Lehre des Addai stehenden Uebersetzung derselben überein, sondern nur mit jener Uebersetzung,
die Ausmas als Anhang veröffentlicht hat. Die Uebereinstimmung ist
aber nicht überall wörtlich. Keine dieser beiden Uebersetzungen
stimmt mit einer der dreien, die E. Nusran veröffentlicht hat. I

der Jerus. Ausg. nicht, welche hinzufügt (S. 29, 6) Le gengebleife. Ein Einfinse der einheimischen Literatur ist es hingegun, wenn wir in der Jerusalemer Handschrift den Namen himspub mit himspub verwechselt finden Vgl. S. 15, 16.

^{*} S. 62-68.

² En. Nester, Syrische Grommetik mit Literatur, Chrestomethie und Gloren. (Porta linguarum orientalism, Pars v.), 2. Auti., Herlin 1888, Chrestom, S. 108—131; 1) e cod. paris, 234, 2) e cod. Mus. Brit, Add. 14, 644, 3) e cod. Vat. syr. 148 (s. Chr. 1287).

Notes on Śrāddhas and Ancestral Worship among the Indo-European Nations.

R

M. Winternitz.

Most of the points discussed in the subjoined article formed the subject of a paper read before the Oriental Congress at Vienna in 1886. Since Dr. Calland has meanwhile published his valuable paper on the same subject, I now arrange my own notes with reference to Dr. Calland's paper. The Grihyasütras of Apastamba and Hiranyakesin, the latter just published in a careful edition by Dr. Kirsers, and the unpublished Grihyasütras of Bhāradvāja — a copy made in the Vienna Oriental Institute from the Bundi MS, was kindly placed at my disposal by Prof. Bulleu — and Baudhāyana (No. 33 Builder Sanskr, MSS. Ind. Off. Library) have furnished me with new materials, especially for the Ashtakā rites.

1.

Dr. Callano, in his elaborate essay on the Worship of the Dead among some of the Indo-European Nations, has treated very fully of the ancestral cult among the Hindus (pp. 1—47) and Iranians (pp. 48—68), to which is added a short account of the ancestral worship among the Greeks and Romans (pp. 69—77). In conclusion (pp. 78—80) the author gives a resumé of those ancestral rites which may be ascribed to the primitive Aryans. The main part of the essay is devoted to the Śrāddhas.

¹ Ueber Tetenverchrung bei einigen der Indo-Germunischen V\u00e4lber. Von Dr. W. Calland, Ver\u00fcffentlicht durch die k\u00fcnigliche Akademie der Wissenschaften zu Amsterdam Amsterdam (Johannes Müller) 1888. 4°.

The Śrāddhas, or rites performed in bonour of the Manes, play such an important part in the religious and social life of the Hindus that we need not wonder at the enormous mass of Indian literature which is concerned with these ceremonies. Every attempt, therefore, at sifting the materials scattered over ever so many ritualistic works, law-books, Purāṇas, and special treatises on the Śrāddhas, and bringing light into the chaes of numerous ceremonies performed on various occasions, will be welcome to every student of Hindu life.

Dr. Calland has collected all the materials about the Śrāddhas accessible in the Grihyasūtras of Āśvalāyana, Śātikhāyana, Gobhila and Pāraskara, in the Dharmasūtras and Dharmašāstras; he has made ample use of the Śrāddhakalpa and the Śrāddhaviveka, and has besides availed himself of the Vishņu-purāņa and Mārkandeya-purāṇa. Occasionally he refers also to the Epic literature, in order to give instances of Śrāddhas as they were practically performed. It is, however, to be regretted that he has made little use of Kamalākara's chapter on the Śrāddhas in the Nirnayasindhu, and has not at all availed himself of Hemādri's great work on Śrāddhas.¹ Prof. Jouny's paper, Das Dharmasūtra des Vishņu and das Kāthakagrihyasūtra,² a considerable part of which is devoted to the Śrāddhas, ought also to have been referred to.

Dr. Calliand distinguishes, first of all, between Pindapitriyajna and Śraddha, thus excluding the Pindapitriyajna from the term 'Śraddha'. That the former is a Śrauta, the latter a Grihya ceremony, would not justify such a distinction; the Pindapitriyajna might still be a 'Śraddha' performed with three fires, just as a homa can be either a śrautakarman or a grihyakarman. We find, however, that the Śraddhas always consist of two parts, a feast given to the Brahmans and offerings to the Manes, while the Pindapitriyajna consists in offerings to the Manes only. On the other hand, Gobhila certainly

³ Chatureurgachiniamanau Parišeshukhande Śrāddhakalpa). Calcutta, Bibliotheca Indica.

Sitzungsberichte der bayerischen Akademie d. Wiss. Phil-hiss. Cl. Bd. n. 1, 1879, pp. 22 sqq., pp. 42 to 68 on Sräddhas.

refers to the Pindapitriyajña as a Śráddha, when he says (Griby, iv, 4, 1 seq.): anvashtakyasthálipákena pindapitriyajño vyákhyátah | amávasyáyáin tac chráddham, 'By the Anvashtakya-pancake offering the Pindapitriyajña is explained; this Śráddha takes place on the newmoon day'. Tarkálamkára says: tat pindapitriyajñákhyam sráddham amávasyáyám iti sútraseshah. Frequently the Pindapitriyajña is referred to in the Grihyasútras, when describing a Śráddha, by pindapitriyajñavat etc., e. g. Pár, m, 3, 10. Âśr. u, 5, 3. Śáikh. m, 13, 7,1

The Śrāddhas, as described in the Gribyasūtras, Dharmasūtras and Dharmāsātras, have been classified by Dr. Calland in the following manner: a) Śrāddhas for deceased relatives, I. Nityaśrāddha, II. Pārvaṇaśrāddha; b) Śrāddhas for a single deceased person, HI. Ekoddishtaśrāddha, IV. Sapiṇdikaraṇa; c) Śrāddhas performed on special occasions and with special aims in view; V. Ābhyndayikaśrāddha, VI. Kāmyaśrāddhas etc. This is neither an exhaustive nor a very practical classification. Why, c. g. are the Śrāddhas for a single deceased person inserted between the two classes of Śrāddhas that are celebrated for the Manes in general? And why is the Pārvaṇaśrāddha taken into the classification, while the Ashṭakās, Anvashṭakās etc. are excluded from it? The Pārvaṇaśrāddha itself might find its place under c) as well as under a). Again, the Ekoddishṭaśrāddha and the Sapiṇdikaraṇa are only two of a whole set of Śrāddhas, and there is no reason to exclude them from the classification.

Dr. Carrane is, therefore, obliged to add to his 'six kinds of Śrāddhas' another six 'varieties', Goshthiśrāddha, Śuddhiśrāddha, Karmāngaśrāddha, Daivaśrāddha, Yātrāśrāddha, Pushtiśrāddha, and to treat separately of the Ashtakās, Anvashtakās, the Mādhyāvarshaśrāddha and the Śrāddhas celebrated in spring and autumn (when rice and barley grow ripe). And a good many more varieties would have to be added from Hemādri's work.

Out of the eight chapters of Gobbila's Sråddhakalpa, Dr. Calliand has translated the four chapters treating of the Parvana-

¹ See also Max Mittara, India, what can it teach us? p. 240.

śrāddha, the Ekoddishta, Sapindikarana, and the Abbyndayika Śrāddha. Only a few mistranslations need be pointed out here. Śrāddhakalpa 1, 22 Dr. C. translates: "(Alls Handlungen vom) Śrāddha an die Viśvo Devās missen (denen vom Śrāddha an die Pitavas) vorangehen." This translation does not hit the exact meaning of the sūtra, daivapārvam śrāddham kurvita, which is, that in a Śrāddha every act of worship to the Manes must be preceded by the corresponding act for the Višve Devās. — Śr. k. 1, 23, and again iv, 3 Dr. C. translates upacāra by "Das Hintreten" instead of "Das Verfahren" (the rite). — Śr. k. u, 32 akshatān is left untranslated. — Śr. k. iv, 4 Dr. C. translates rijavo darbhāh by "Die Kušahalme sind recht" instead of "sind gerade". Rijavah, straight, is used as the opposite of dviguna (Śr. k. 1, 24), which the Commentator rightly renders by dvigunabhugna.

I have nothing to add to Dr. Camaso's excellent treatment of the Nityaśrāddha, Ekoddishta and Sapindikarana and Ābhyudayika. I may, however, be allowed to add a few notes on the Pārvaṇaśrāddha and the Ashtakās, notes which rest chiefly on the Grihyasūtras of Baudhāyana, Bhāradvāja, Āpastamba and Hiranyakešin.

Instead of Pārvaņasrāddha or New-moon Śrāddha it would perhaps be advisable to use the term Māsikaśrāddha or Monthly Śrāddha, unless we have to distinguish two Śrāddhas, one to be performed on the new-moon day, and another on any day of the second half of the moath. Such a distinction seems necessary for the Āšva-lāyana Grihyasūtra. Āšv. 11, 5, 10 says, a celebration like the Anvashiakya is to be offered to the Manes every month on a day with an uneven number. But, he mentions 1v, 7, 1, the Pārvaṇaśrāddha together with the Kāmya-, Ābhyudayika and Ekoddishṭa Śrāddhas. Śāfikh. 1v, 1, 1 simply states that a Śrāddha is to be given every month. Gobh. 1v, 4, 1, Vishṇa 76, 1, Manu 11, 123 seq. teach the New-moon Śrāddha. Śrāddhakalpa 1, 2—4, Gautama xv, 2—4 speak of three alternatives; a Śrāddha, they say, may be performed on the new-moon day, or on a day of the second half of the month after the fourth day, or on any day of the second half of the month.

Våsishtha iv, 16 prescribes a Śrāddha on any day of the second half of the month after the fourth. Baudhāyana, Bhāradvāja, and Āpastamba use the term māsišrāddha, Hiraņyakešin māsika for this Śrāddha. According to Baudhāyana n, 17 (end of the chapter) and Āpastamba 21, 1 — referring by yathopadešam to Dharmas. n, 16, 4 seqq. — the Māsišrāddha is celebrated on any day in the second half of the month; according to Bhāradvāja n, 12 and Hiraņyakešin n, 10, 1 on the new moon day or on the uneven days of the second half of the month. While Baudhāyana' simply states that the Māsišrāddha follows the rite of the Ashṭakāśrāddha, Bhāradvāja, Āpastamba and Hiranyakešin treat the Māsišrāddha before the Āshṭakā festivals. The fullest description is given by Hiranyakešin. The chief ceremonies are, according to Hir. n, 10—13 the following:

- a) Brahmans are invited;
- b) He offers a burnt-oblation with the Darvi-spoon;
- e) He calls the ancestors up (avahayati);
- d) He makes a water libation;
- e) He offers burnt-oblations of ghee to the Fathers;
- f) He sacrifices part of the food in the fire;
- g) He feeds the Brahmans;
- h) He respectfully dismisses the Brahmans;
- Three water libations are made and the Fathers called up to bathe;
- j) Cakes (pindas) are offered to the Fathers, each cake followed by offerings of unguents, collyrium and clothes;²

¹ Cf. Gohhila 1v, 4, 1, 2,

These 'clothes' consist of threads of wool torn off one's own clothes, if the sacrificer is young. If he is old, he cuts the hair off his head. Hir. n., 12, 8.9 Ct. Air. Srmst. n., 7, 6. Professor Moxics Williams describes the Pinda-offerings as witnessed by himself at Gaya in the following manner: 'Twelve Pindas were formed of rice and milk, not much larger than the large marbles used by boys (called 'alleys'). They were placed with sprigs of the sacred teles-plant in small enrihenware platters. Then on the top of the pindas were scattered kuin grass and flowers.... The mon had kuin grass twisted cound their fingers, in token of their hands being perfectly pure for the due performance of the rite. Next, water was poured

- k) The ancestors are invoked by prayers (namaskārair upatish-(late);
 - I) Three water libations are made:
 - m) The Pitris are dismissed.

Apastamba (21, 1—9) though more concise, has about the same order of ceremonies. He puts the sacrifice of the food (f) before the burnt-oblations of ghee (e), mentions, however, that according to some teachers the order is to be reversed. Compared with Hiranyakesin the ceremonies in Apastamba are described as follows:

More divergences are found in Bharadvaja (n, 12-14), the chief divergence being that in Bharadvaja the feeding of the Brahmans follows after the Pinda-offerings. The beginning is much the same as in Hiranyakesin. After the sutra, prescribing the sacrifice of the food, we read the following words: parishaddakshinato darbhamushtini nidhaya tasmin dakshinapavargains trin udakanjalin upaninayati | asår ava nenikshveti pitar asåv ava nenikshveti pitämahåsåv ava nenikshveti | eeam - - (and here the copy at my disposal shows a lacuna). To the south of the assembly he lays a handful of Darbha grass down, upon it he pours three handfuls of water towards the south, (saying): 'N. N., wash thyself, father!' 'N. N. wash thyself, grandfather! etc. There can be no doubt that the following words, which are lost, contained some prescriptions about the offering of Pindas. After the prayers to the Manes (k) and the three water libations (1), he returns without looking backwards (apratiksham etya), and then he makes the Brahmans partake of the food. When we compare again the ceremonies as described by Hiranyakesin, we get the following order for Bharadyaja:

into the palms of their hands, part of which they sprinkled on the ground, and part on the pindas. One or two of the men then took threads off their clothes and laid them on the pindas, which act is alleged to be emblematical of presenting the bodies of their departed ancestors with garments. (Indian Antiquary, vol. v. 1876, p. 203.)

Bhāradvāja and Āpastamba prescribe, that the sacrificer shall eat of the rest of the food, 'at least a morsel', says the latter.'

The Ash takas have been treated by Dr. Calland as ancestral rites, though their character as such is not quite clear in the Grihvasütras of Gobbila, Ásvaláyana, Sankhayana and Paraskara. However, I think, Dr. C. is right in assuming that at least one of the three Ashtakas, that which was celebrated with meat, was from olden times meant for the Manes. He arrives at this conclusion from the fact that so many ceremonies and mantras relating to the Manes occur in the Ashtaka rites. He might also have referred to the fact of the Ashtakas being celebrated in the second half of the mouth when the moon is decreasing, this being the regular time for ancestral rites. Moreover, the animal sacrifice on the Ashtaka festival is a significant circumstance when we remember the old saying, that an animal may be slain on three occasions, and on three occasions only, the rites in honour of the Manes being one of them (Apast. Grihy, 3, 9, Cp. Manu v. 41. Sankh. n. 16, 1. Vasishtha iv. 5 seq.) On the other hand it is undeniable that the Ashtaka festivals as described in those four Gribvasūtras have also some connection with the beginning or rather with the close of the year.2

But the case becomes very different when we turn to the Grihyasûtras belonging to the Black Yajurveda. In all these Gribyasûtras — that is to say, in the Kâthakagribya and in the Grihyasûtras of Baudhāyana, Bhāradvāja, Āpastamba and Hirapyakešin — we find the Ashtakā festival described in such a way as to leave no doubt that they were devoted chiefly, if not wholly, to the worship of the Manes. In the Grihyasûtras of Gobh., Āśv., Šānkh. and Pār. it is the Anvashtakya, the festival which takes place the day after the Ashtakā, that is celebrated distinctly as a Śrāddha, when Piŋḍas have to be offered to the male and female ancestors. The Dharmašāstras speak only of Śrāddhas to be celebrated both on the

¹ Cf. Afr. Srant. 11, 7, 12 soqq.

See Ordenana, Indische Studien, xv. p. 145 seq. Joux, Das Ilharmasitra des Vishnu und das Köthakagrihyasitra, p. 42.

Ashţakās and on the Auvashţakās. (See Vishņu 73, 8 seq. Manu 17, 50.) Yājānvalkya (1, 217) mentions only the Ashṭakās. Now in Bandhāyana's Grihyasūtra we find no mention of the Anvashṭakya, but what he describes under the title of Ashṭakāhoma bears a remarkable resemblance to the description of the Anvashṭakya in the other Grihyasūtras. In Baudh, we find even the name Ashṭakās rāddha. The sacrificer, it is said (n, 16), announces the festival to the Brahmans (kshaṇam prāha) by the words: 'The festival is to be performed at the Ashṭakāsrāddha' (ashṭakāsrāddhe kshaṇaḥ kriyatām iti). The Brahmans reply: 'Om, let it be' (om, tatheti).' And the Kāṭhakagrihya distinctly says that all the Śrāddhas follow the rites prescribed for the Ashṭakās. We read 53, 2: ashṭakācikārāṇi hi sarvašrāddhānā, and again 54, 1: sarvašrāddhānām ashṭakāacikārāṇi hi sarvašrāddhānā, and again 54, 1: sarvašrāddhānām ashṭakāacitatvam. And in Kāṭhaka 49, 2 it is said: tisro 'shṭakāḥ piṭrīdaivatyāḥ 'Three Ashṭakās (have to be celebrated) and the Fathers are the deities (to be worshipped)'.

Three Ashtakas — the first to be celebrated with vegetables, the second with meat, the third with sesamum cakes — are prescribed by the Kāthakagrihya in accordance with Vishun 73, 8, 74, 1; Šātkh. m, 12 seqq. Likewise Gobh. m, 10 seqq. and Par. m, 3 teach three Ashtakās, only prescribing cakes for the first and vegetables for the third Ashtakā. The Mānavagrihya n, 8 also knows of three Ashtakās to be celebrated after the full-moon of Āgrahāyaṇa and before the full-moon of Phālguna. Āšv. n, 4, 1 and Kautsu, as quoted by Gobhila (m, 10, 5 seq.), prescribe even four Ashtakās. All these amhors teach three or four Ashtakās to be celebrated in three resp. four suvcessive months, and they vary only with respect to the Anvashṭakā, whether there should be one only or one

¹ This passage occurs in Bfiman's MS. The two chapters Benefit in, 16 and 17 on the Ashjakis are also quoted by Hendder, pp. 1694 seqq. There the passage quoted above does not occur; so it may be an interpolation. On the whole, however, I found, that Bfimma's MS. has better readings than the edition of Hendder.

I JOLLY 1, c. pp. 42, 61.

³ Professor Joux translates (I. c. p. 43): 'Its simil direct Ashtubde, des Maures and den Göttern in Ehren, im friern)'. See, however, Good, in, 10, 1: ashtubd riderald, Apast. Dhurman in 16, 3: tatra pitare denutith.

after each Ashtakā. Āšv. u, 4, 2 mentions already the alternative that only one Ashtakā festival may be celebrated, and the Prayogaratna says that in this case the Ashtakā of the month Māgha is to be selected.

Now Baudhäyana allows three alternatives. The Ashtakahoma, he says (n, 16), shall be performed on the eighth day of the second fortnight in the month Taisha: likewise in Magha and Phalguna, if he chooses to perform it separately. If, however, he prefers performing it jointly, then it has to take place on the seventh, eighth and ninth days of the second fortnight after the full-moon of Magha. Or, lastly, he may perform it on the eighth day only. The second alternative is that chosen by Bharadvaja, Apastamba and Hiranyakesin who know only one, the one Ashtaka or Ekashtaka. They prescribe cake offerings on the seventh day, animal sacrifice and offerings of meat on the eighth day, and a Śraddha on the ninth day. Baudhäyana does not separate cake and meat offerings. The following are the chief ceremonies as taught in the Baudhäyaniya Grihyasütra:

Brahmans are invited, and both the Brahmans and the sacrificer batho. A cow is brought to the place of sacrifice, sprinkled with water, slain and dissected. The omentum is cut out and roasted. In a separate fire meat, boiled rice and cakes are prepared. Water with sesamum is offered to the Brahmans who represent the ancestors. Then presents of clothes, perfumes, incense and garlands are made to the Brahmans. Now he makes five oblations out of the Sweet-spoon, ents three portions off the omentum and offers them, burns seventeen Ashtakāhomas, cuts the cake into eight pieces, offers three in the fire, and gives the rest to the Brahmans. The boiled rice, meat and cake are now mixed up with ghee and offered as burnt-oblations to the Fathers, grandfathers, great-grandfathers, mothers, grandmothers,

See OLDENERG, Secred Books of the East, vol. XXII, p. 206.

Bituran's MS fol. 26*, II. 4 soqq. reads: nihitehtakühomus taishye sodey opusayakshanyishtamyün kriyetaisa salgha esam yihilgune yadi sihrito yady u sai samasin sparishtiin mighyiti pauromaleyd aparopokuhasya saptamyün ashtamyün sacamyün iti kriyetiiyi oöshtamyün esa | Thu text given by Hemidei, p. 1694, is corrupt.

great-grandmothers, to the grandfathers on the mother's side, the mother's grandfathers, the grandmothers on the mother's side, the mother's grandmothers, the mother's great-grandmothers, to the teachers (ácáryebhyak), teachers' wives, masters (gurubhyak), masters' wives, friends (sakhibhyah), friends' wives, relations (judtibhyah), relations' wives, kinsmen (amatyebhyah) and kinsmen's wives, to all men and all women (sarosbhyah sarodbhyah), and lastly to Agni Kavyavahana Svishtakrit. The dishes are in fact offered in the mouths of the Brahmans, after having been placed on Darbha grass and covered with Darbha grass. The latter action is accompanied by the Mantras addressed to the Fathers, grandfathers etc.: pitribhyah svadhā namah svahā, pitāmahebbyah svadkā namah svākā etc. When the Brahmans are safisfied with food, they are presented with gold, clothes, brass and earthen vessels, cows, horses, goats, sheep, elephants, slaves, servants, rice, barley, beans, sesamum, sticks, shoes, umbrellas, jars, chairs, beds etc. etc. Having honoured and dismissed the Brahmans the sacrificer makes cakes (pindas) out of the remnants of the food, and offers them with the same mantras as before to the fathers, grandfathers, great-grandfathers etc. etc. We see that with Baudhayana the Ashtaka Śraddha is a real All Souls festival, for not only the three ancestors but the Manes in the widest sense of the word have to be worshipped.

If the performer chooses to keep the festival for three days, he has on the second and third days to go through exactly the same eeremonies as on the first day, using the meat left from the first day. Evan svobhite māmsašeshena | evan eva švobhūte yadi tryaham. He who cannot afford to kill a cow, may offer any other animal or anything

³ Cf. Apast. Dhurmas. 11, 16, 3: The Brahmans (who are fed) represent the Ahavaniya fire.

[&]quot;As a rule Pindas are offered only to the three Pathers, i. e. father, grandfather and great-grandfather, at the Anecoshfold Sräddha also to the female ancestors, and, if he likes, also to the teacher and the pupils who have no children. Asc. n. 5, 8; Für. nr. 3, 11 seq. Gold. rr. 3, 10 says: If he does not know the names of his ancestors, he may offer the Pindas to the Manes who live on the earth, in the sky and in heaven. Cf. Hir. nr. 11, 1; 12, 4.

whatever, or he may give presents, or feed a cow, or only study the Śrāddha Mantras, or burn brushwood, saying, "This is the Ashtaka", but on no account shall be be without an Ashtaka.

According to Bhāradvāja, Āpastamba and Hīraṇyakeśin, the chief festival takes place on the day called Ekāshṭakā, that is, that eighth day in the second formight after the full-moon of Māgha which coincides with the Nakshatra Jyeshṭhā. The construction of the sūtra Āpast. 21, 10 is rather difficult. He says: yā māghyāḥ paurṇamāsyā uparishṭād vyashṭakā tasyām ashṭamī jyeshṭhayā sampadyate tām ekāshṭakety ācakshate. We should expect another yā after tasyām, That the commentators, however, are right in explaining vyashṭakā by aparapaksha is proved by Hir. u, 14, 2 — māghyāḥ paurṇamāsyā yo 'parapaksha tasyāshṭamīm ekāshṭakety ācakshats — which reads like a commentary on Āpastamba's sūtra. By adding anārādheshu after tataḥ pārvedyur in the noxt sūtra, Hīraṇyakešin explains the words tasyām ashṭamī jyeshṭhayā sampadyate of Āpastamba's sūtra. Little help is to be got from the Bhāradvājiya Grīhyasūtra, where the same passage occurs, the text being hopelessly corrupt.

The three Grihyasûtras (Bhar, Apast, Hir.) agree in dividing the whole of the Ashtaka celebration into three parts:

I. The cake offering on the seventh day." — First of all, says Bharadvaja, a cake of four Śaravas of rice is prepared in six

See Shirk, m. 14, 3—6. Ain. n. 4, 7—11. Gold. rv. 1, 18—22. Ormsonene, Ind. Stud. xv. p. 147. — Apast. 22, 10 allows curds to be offered with joined hands instead of the usual Ashtaka offerings.

^{**} Bldr. 11. 15: ashtakāti vyikkydeydam | uparishtāu milyhydb prāh — ghevahalas (rend philipapyde?) | tasyām ashtami sepriyd (sic, read ashtam) jyeshthayd?) sampadyate tām ekilshtaksiy dirakshate | The shtra Åp. 21, 10 is quoted in Sdynya's commentary on Tändya Mahd-Bedhamous v, 2, 1, and a similar quotation occurs ibid. s, 3, 1 from an "Adhvaryusūtra", which is perhaps only another name for the Åpastambiya Sūtra (meaning 'the Sūtra of the Vajurveda'). The text in the edition of the Tändya M. Br. is corrupt in both cases. In the commentary on Taitt. S. 1v, 3, 13, 3 Åpastamba's sūtra is quoted again. See Luowio, Der Rigeada, vol. 1v, p. 425. As to the important role ascribed to the Eksektakā in the Veda, see Wumu, Die valleihen Nichrichten son den Nokshatra in (Berlin 1862) p. 341 seq.

This cake offering is mentioned also by Ass. ci, 4, 5. — A cake of four Saravas is mentioned already in the Tuittiriya Samhitá (cc, 3, 8, 4) in connection Wiener Zeitsche, f. d. Rande d. Morgont, IV. Bd.

dishes or in one dish' and offered as a burnt-oblation in the house-fire with prayers addressed to the ancestors. The ceremony is concluded by an offering to Agni, the Carrier of food belonging to the Manes (agnaye karyavāhanāya svishtakrite svadhā namah pitribhyah svāheti). Bhāradvāja does not say when this cake offering is to be performed. Apastamba says that this 'preparatory ceremony' (aupakāryam) takes place on the evening of the day preceding the Ekāshtakā. Hiranyakešin names the afternoon as the proper time. Bhāradvāja speaks only of a burnt-oblation, he makes no mention at all of Brahmans to be fed. Apastamba says, that only a portion of the cake is burnt in the fire, while the rest has to be divided into eight portions which are offered to the Brahmans. In addition to the cake oblation Hiranyakešin also prescribes Pinda offerings, presents to the Brahmans and the rest of the usual Śrāddha ceremonies.

II. The animal sacrifice. — The chief part of the festival on the eighth day is the sacrifice of a cow, offered to the Manes. The rites are much the same as those described by Baudhayana. Apart from this sacrifice dishes of rice, meat and ghee are offered as burnt-oblations to the Fathers. Thus far Bhāradvāja, Āpastamba and Hiranya-kešin are unanimous. But while Bhāradvāja makes no mention of Brahmans to be invited or of Pinda offerings, Hiranyakešin teaches Pinda offerings and the rest of the Śrāddha rites also for the eighth day. Āpastamba — thus forming a link botween the two — prescribes Pinda offerings; he adds, however, that according to 'some' teachers (which may refer to Bhāradvāja) the Pinda offerings take place only on the Anvashtakā.

with the Ekäshtaka. We read there: 'On the Ekäshtaka, the Ruler of the days, he shall prepare a cake of four Saravas, and on the morning he shall burn brushwood with this (cake). If (the brushwood) burns he will have a good year: if not, a had year. The communitator explains: 'With the cake, which must be very hot, he shall burn the brushwood. He throws a live coal over the cake, and dried grass over the coal. All that is to be done in the mint of the brushwood. Now, if the fire of this cake burns the whole brushwood, it is a good sign; if not, a had sign.' See also Wunna L. c. p. 342,

³ Hie. n. 14, 4 has the cake prepared in four dishes. Ap. 21, 13 says, that according to some teachers a cake in eight dishes has to be prepared.

III. The Śrāddha on the ninth day. — As to the ninth day, the three Grihyasütras agree in prescribing a regular Śrāddha to be performed according to the Māsiśrāddha rite. For this Śrāddha the meat left over from the preceding day is to be used. The wording of the sūtras is nearly the same:

Bhhradvhja: śvobhůte pitribhyo mänsašeshena másišráddhasyávritá (* śráddhashsyákritá MS.) śráddhash karoti.

Åpnstamba: ata eva yathärthain mäinsain sishteä svobhüte'nvashtakä. Hiranyakesin: svobhüte mäinsaseshena pitribhyo 'unain sainskritya . . . juhoti. . . yathä mäsike.

Åpastamba alone mentions the Anvashtaka by name. Bhar. Baudh, and Hir. apparently mean the same when they say that a Śrāddha is to be performed on the next day, that is, on the day following after the Ashtaka.

The cake offering on the seventh day as taught by Bhāradvāja, Āpastamba and Hiranyakešin corresponds to the first Ashṭakā in the Grihyasūtras of Gobhila and Pāraskara, the cake-Ashṭakā (Kuchen-ashṭakā). There is nothing corresponding to the Ashṭakā that is celebrated with vegetables (Gemitseashṭakā). Hiranyakešin (u, 13, 3—5), however, says that on the Mādhyāvarsha, or the Śrāddha to be colebrated in the middle of the rainy season according to the rite of the monthly Śrāddha, vegetables may be offered, if meat is not available. The same festival is called the 'fourth Ashṭakā' by Pār. m, 3, 13, who states that vegetables have to be offered.

A curious custom is mentioned in the Manavagrihyasutra (u.

b). On the evening preceding the last Ashtaka (that is in Magha)
the sacrificer goes to a crossway, kills and dismembers a cow, and

Haradatta in his commentary on Apast 21, 12 mentions that some commentators explain that the cake offering is made on the eighth day, the cow is killed on the ninth, and the Anvashtakā celebrated on the tenth day. But, he mids, this is not horne out by the Sastras.

^{*} See Olimereno, Socred Books of the East, vol. xxrs. pp. 103, 345. Calleron, pp. 43 supp. 1 do not believe that it is possible to read with Obleaberg malghydrarche for middigiteurshe. The evidence of the MSS in Sinkh. Par. and Hir. is too strong against it.

distributes the meat among all who happen to come across the way. On the next day (the Ashtaka) another cow is sacrificed in the usual manner.

It is interesting to see how closely the Grihyasütras of Baudhāyana, Bhāradvāja, Âpastamba and Hiranyakešin agree in all the points where they differ from the other Grihyasūtras. On the other hand, it is surprising that Bandhāyana differs so much from Bhār. Âpast and Hir., and that Bhār, stands nearer to Hiranyakešin with whom he often literally agrees, than to Âpastamba.

Ueber die armenische Bearbeitung der "Sieben weisen Meister".

You

Friedrich Müller.

In Bereny's Orient und Occident, n., 369, findet sich ein kurzer Aufsatz von P. Leren, in welchem von einer im Jahre 1847 in Moskau erschienenen russischen Uebersetzung der armenischen Bearbeitung der "Sieben weisen Meister" Nachricht gegeben wird. Der russische Uebersetzer hat die Arbeit nach einer Handschrift ausgeführt, die im Jahre 1687 unter Schäh Saleiman (1666—1694) in Ispahan geschrieben worden sein soll und bemerkt, es sei ihm unbekannt, ob das armenische Original jemals gedruckt worden oder überhaupt von den Freunden orientalischer Literatur gekannt ist.

Was den letzten Punkt anbelangt, so bemerke ich, dass von der armenischen Bearbeitung der "Sieben weisen Meister" in der armenischen Schriftsprache drei Ausgaben existiren, welche in der Bibliographie Arménienne, "nepodud Simot bunghom Ph.». Venedig 1883, S. 564 angeführt werden. Dieselben wurden in den Jahren 1696, 1720 und 1740 im Orient gedruckt. Das Buch ist ungemein selten und dürfte nur in sehr wenigen öffentlichen Bibliotheken Europas sieh finden. Ich habe jahrelang umsonst darnach gefähndet, bis es mir endlich vor kurzer Zeit gelang, durch meinen hochverchrten Freund Dr. G. Basmadnan in Schtari eines Exemplars dieser literarischen Rarität theilhaftig zu werden.

Mein Exemplar repräsentirt die Ausgabe von 1190 (1740). Es ist ein Sedezband und 328 Seiten stark. Davon füllen die "Sieben weisen Meister' 287 Seiten; auf den folgenden Seiten finden sich Dinge, welche nicht dazu gehören, nämlich Gebete und geistige Betrachtungen.

Die zweite Gemahlin des Kaisers ist eine Tochter des Königs Mozolos, S. 14 heisst es: be gionglom Spurchpudger zurge hifte ih pangual unkylon de gemilik ganzampa dingamak mepanjihi gleglight zogel. de plepte un tangata.

Als die Kaiserin sicht, dass die Ehe kinderlos ist, da bittet sie den Kaiser, er möge seinen Sohn aus erster Ehe an den Hof kommen lassen, damit sie sich an seinem Anblicke ergötze, bis dass ihnen Gott eine Nachkommenschaft schenkt. S. 16: 6. 6. 6. mehme plembe hopfe menne homgenge Mogle mehr mehr hof georgebehogt den mittelst eines Edictes (Sprempunch), man möge seinen Sohn am Pfingstfeste (hombe gebenwhammelie) an den Hof bringen.

In dem Briefe, welchen Diocletian der Kaiserin in die Hand giht, heisst es S. 24: popupup dha,p & manufh mannada, es ist eine böse Sünde vor Gott.

Der Schluss ist ganz so, wie er von Laren angegeben wird.

In der Erzählung des dritten Meisters ist es (abweichend von Lenen's Ausgabe) eine Elster, welche hebräisch spricht. — S. 73: whip abbly I'f yop manybay to plane topmybybyte.

In der vierten Erzählung der Kaiserin lautet der Name des gescheidten Knaben Yärilnos (htph/mm).

I Offenbar ein Schreibfehler für jabgungen (lendules).

In der Erzählung des vierten Meisters findet sich als Liebhaber, welchen die junge Frau sich wünscht, ein Geistlicher angegeben. S. 10: mot stoppt, mos fich quid hauffe ohner und quemoph, aparticoph thequipm oppoph. — Als die Mutter die Tochter frägt, warum sie nicht lieber einen Soldaten oder jemand Anderen zum Liebhaber sich wählen wolle, damit die Sünde nicht so gross sei, da meint die Tochter, alle anderen könnten sie einmal verlassen und dann blosstellen, während der geistliche Herr es sorgfältig verbergen müsse, ihr tren bleibe und ihr obendrein alles gebe, was sie von ihm verlangt. — S. 100: popp purfahanft fragungsicht dank als population fragungsicht dank als population fraget. — S. 100: popp purfahanft fragungsicht dank als population fraget. — S. 100: popp purfahanft be after febryek uns führ.

In der funften Erzählung der Kaiserin lautet der Name des Kaisers oggam-huben (ägdawianos) und jener des Zauberers Abphfihm (wirkilios), also genaner als bei Leren. — Ebenso erwähnt unsere Bearbeitung das Bildniss, sowie auch das grosse Fener und den Brunnen. — S. 117; qf 'f might off pugunphul 'f alle puoquophi upup Saip mbyle, op allem ung puoque glanduchte be um Spalle upunp ungeher zuge qh ung puoque poliphaghte be puompfie.

In der Erzählung des fünften Meisters ist auch bei uns hughbau (kalenos) ein Enkel (flunk) des puppanntu (boqvates). Es ist der König von Ungarn (flunqueup sludupung), welcher den berühmten Arzt beruft. — Als heimlicher Vater des Sohnes der Königin von Ungarn ist ein Gesandter des Königs von Burgund (bei uns verschrieben — Portonk) angegeben. S. 155: 'h studiabuhh slund' oppmologungung flunqueupfte quagantite bije um slug. he jungaslude pupfte' 'h beliebt proppy gelieben he sone.

In der sechsten Erzählung der Kaiserin finden sich die Leichen der Apostel Petrus und Paulus erwähnt. S. 143: h. fragemoft oght hapskyme making primefil bade 'h sanding geliepelfigie oppny memphyngtngkopung he upgang duch perspectikatio hepog.

In der Schlusserzahlung Diocletians lautet der Name des Kaisers, an dessen Hofe die beiden Freunde leben und der in Alexandria (mykpuningpfug) residirt, Tyros (mfreum). — Der Nebenbuhler Ludwigs heisst Sidon (afgant) und ist ein Sohn des Königs von Spanien (apa) mywikhugung mgpmyhi). Der Name der Geliebten ist Florentia (Φρ-

Die Strafe, welche die Stiefmutter Diocletians erleidet, ist die folgende: sie wird an den Schweif eines wilden Pferdes gebunden, geschleift und dann mit ihrem beimlichen Buhlen verbrannt. S. 287: he beziehnding in Spundinghaug upph wegenzich zu hauptglie gemannte beimliche unge der gemannte der gemannt

Und am Schlusse heisst es: Le mothinghair op Julifte gummand.
op quitequeputs deptheny to aftengue Chi aquamit tong.

Ich habe die in dem Romane vorkommenden Eigennamen sämmtlich nach der alten und jetzigen ostarmenischen Aussprache transscribirt. Leider sind nicht alle Namen im Original nach derselben Aussprache niedergeschrieben worden. So hat man bei spräglichen (pantshilias), lytospen (kysopas), poloslich (jowakim), pappmente (bogrates), selepen (tyros), selepen (siden) die alte und jetzige estarmenische Aussprache sich vorzustellen, während man bei klagspen (lendulos), genfänk (guthon), segam-finden (ögdawianos), spräglich (wirkilias), lyngk-ben (kalenos), sepenate) (portonk) an die moderne westarmenische Aussprache zu denken hat, wobei dann diese Worte wie lentulos, kathon, oktowianos, wirgilios, galenos, bordong (borgond) lauten.

Ich denke, dass die vorangehenden Notizen, welche zur Ergünzung des Leacu'schen Aufsatzes dienen sollen, den Sagenforschern nicht unwillkommen sein und ihnen die Mittel an die Hand geben dürften, den Zusammenhang der armenischen Bearbeitung der "Sieben weisen Meister" mit den occidentalischen Fassungen dieses Romans genauer zu erkennen.

Zum Schlusse erlaube ich mir noch die Mittheilung, dass, wie Dr. Nicolaus Karamanz mir berichtet, neben jener Recension der "Sieben weisen Meister", welche die gedruckten Exemplare repräsentiren und welche unzweifelhaft auf eine oegidentalische Quelle zurückgeht, noch eine zweite aus der syrischen Quelle geflossene und bisher leider ungedruckte existirt. Möge ein armenischer Gelehrter mit dieser Recension uns recht bald bekannt machen!

Zum Kitâb al-Fihrist.

Von.

M. Th. Houtsma.

Bekanntlich ist in dem Fleum schen Texte des Kitab al-Fibrist eine Lücke im Anfange des fünften Buches (المقالة الخامسة, S. 172. Es fehlen nämlich die Angaben über den Ursprung und die Anfange des Kalam und die biographischen Nachrichten über die Begründer dieser Wissenschaft, wie النظام واصل بن عطاء and Andere, woran sich der Text mit الواصطي anzuschliessen hätte. Zwar, bemerkt der Herausgeber in seinen Anmerkungen z. a. O., enthält der Leydener Codex Nr. xxi, Bl. 247 v. - 259 v., den hier fehlenden Abschnitt sieher zu einem grossen Theil - der Eingang geht auch ihm ab - und vielleicht nicht gerade in der ursprünglichen Fassung, allein das Fragment ist nicht etwa incorrect, es ist geradezu das vollendete Muster eines nach Wort und Satz völlig unbrauchbaren Kauderwalsches, das die totale Unwissenheit seines Schreibers - ich sage night Urhebers - documentirt und wohl ohne Nebenbuhler dasteht. Auf ahnliche Weise hat Flügel sich auch in der Einleitung S. xvn ansgesprochen und die völlige Unbrauchbarkeit dieses Fragmentes behauptet. Leider, sagt er daselbst, ist aber der Text ein solcher, dass nur einzelne Zeilen sich ohne Anstand lesen lassen, während alles andere von orthographischen Fehlern (z. B. بلاد st. بلاد), Entstellungen (z. B. ونضا عتم فهم unleserlichen Worten, Anslassungen, ungehörigen Zusammenstellungen, kurz von sinnwidrigen Wendungen aller Art strotzt, so dass ich von aller Benutzung habe absehen müssen. Auch meint er, dass die Ausdehnung der biographischen Artikel den Verdacht errege, dass sie mit anderen Zuthaten durchsetzt sein mögen.

Allerdings liegt in diesem verdammenden Urtheile Flount's viel Wahrheit; was er über orthographische Fehler, Entstellungen u. s. w. bemerkt, muss ich unbedingt bestätigen. Das Fragment ist wirklich ein Specimen von Kakographie; dass es aber deshalb unbrauchbar sei, muss ich bestreiten, und glaube durch die hier folgende Publication das Gegentheil bewiesen zu haben, denn bei wiederholter Leettre war mir deutlich geworden, dass der Abschreiber zwar völlig unwissend war und vieles verlesen hat, doch im allgemeinen nach einer guten Vorlage arbeitete, welche im Grossen und Ganzen durch Vergleichung mit den sonstigen Quellen wieder herzustellen möglich wäre. Zwar sind Fragezeichen übrig geblieben und habe ich nur in einigen Artikeln es gewagt, den läckenhaften Text zu erganzen, doch davon abgesehen ist der Rest brauchbar. Damit ist zugleich gesagt, dass derjenige, welcher hoffen sollte, die Lücke im Kitab al-Fibrist völlig ergänzt zu sehen, sich enttäuscht finden wird. Schon Freuer, bemerkt, dass dem Fragmente der Eingang fehlt; wir können hinzufügen, dass ausserdem, mit einer einzigen Ausnahme (bei Ibn ar Rawandi) die bibliographischen Daten fehlen und dass überhaupt das Fragment einen Auszug enthält, hauptsächlich biegraphischen Inhalts aus dem ersten und zweiten Fann des fünften Buches. Endlich ist noch der aus dem Leydener Cataloge in Flüdku's Angaben übergegangene Irrthum zu berichtigen, dass das Fragment bis fol. 254 im Codex sich erstrecke; es endet ja bereits auf fol. 252 r., zwar ohne dass der Abschreiber sich davon bewusst war, der in einem Athem fortschreibt und auf den folgenden Blüttern aus irgend welcher Anthologie Auszüge mittheilt, welche mit dem Vorhergebenden gar nicht zusammenhängen.

Das Fragment enthält also Auszüge aus dem ersten und zweiten Fann des fünften Buches und daher ist es leicht, die Aechtheit zu prüfen, weil der zweite Fann auch in anderen Handschriften des Fibrist und in Fragsie Ausgabe steht. Namentlich bieten sich die Biographieen von شيطان الطاق und wer weil عشياء بن الحكم und wer

sich diese Mühe gibt, wird bald einsehen, dass der Text bei Floori eine custigirte Ausgabe ist und der unserige das Lob grösserer Ursprünglichkeit und Vollständigkeit beanspruchen kann, weil darin die äitlischen Neigungen des Autors viel deutlicher zum Vorschein treten und die den Hanafiten anstössigen Anekdoten von den Disputationen zwischen Abu Hantfa und شيطان الطاق z. B. nicht fortgelassen sind. Bekanntlich hat Goldzinge in der Z. d. DMG., Band xxxvi, S. 278 ff. die Sympathien des Verfassers genügend beleuchtet, so dass jedermann sich überzeugen kann, dass wir in unserem Fragmente das echte Geprage der Diction des Fibrist vor uns haben. Auch in den sonstigen Artikeln, welche sich nicht auf diese Weise controliren lassen, habe ich nichts bemerkt, was den Verdacht Flügel's, dass dieselben mit fremden Zusätzen durchsetzt sein sollten, rechtfertigen konnte. Speciell werden die Daten, z. B. in der Biographie von Ibn ar-Rawandi in den sonstigen Biographicen dieses merkwürdigen Mannes, worüber man die Anmerkungen vergleiche, als vom Autor des Fihrist herrihrend, wörtlich eitet.

In der folgenden Textpublication habe ich darauf verziehtet, die Lesarten der Handschrift in den Noten mitzutheilen; überall we die Emendation mir sicher schien, und wäre das Wort noch so entstellt, schweigen die Noten und enthalten nur solche Lesarten, welche ich entweder gar nicht oder nur zweifelhaft habe verbessern können. In den hinzugefügten Anmerkungen bin ich theilweise dem Beispiel der Fleuen sehen Noten gefolgt, doch habe ich bei Ibn ar Rawandt das mir bekannt gewordene Material verarbeitet und auch soust ein paar Bemerkungen eingestreut, welche die Leser interessiren möchten.

واصل بن عطاء

كان واصل بن عطاء الغزّال طويل العنق جدّا حتى عابه بذلك عمرو بن عبيد وذلك انه لما حضر واصل يوم اراد مناظرة عمرو فرآه عمرو " من قبل ان يكلّمها قال ارى عنقا لا يغلم صاحبها فسمعه واصل فلها سلّم وجلس قال لعمرو اما علمت أنّ من عاب الصنعة فقد عاب الصائع لتعلّق ما بينهما فاسترجع عمرو

ا Nach Kamil عدم 14; ibn-Chall. وافدا قبل (Cod. أوافدا قبل).

وقال لا اعود الى مثلها يا ابا خليفة ثم ناظرة واصل فقطعه الوله من التصائيف تتاب اصناف السرجنة وتتاب التوبة وكتاب المغزلة بين المغزلتين وكتاب خطبته التي اخرج منها الراء وكتاب معاني القرآن وكتاب الخطب في التوحيد والعدل وكتاب ما جرى بينه وبين عمرو بن عبيد وكتاب السبيل الى معرفة الحق وكتاب في الدعوة وكتاب طبقات اعل العلم والجهل وفير ذلك واخبارة كثيرة وكانت ولادته في سنة ١٨ للهجرة بهدينة رسول الله وتوفّي في سنة ١١٦١

العقاف

[ابو الهذيل محمد بن الهذيل بن عبد الله بن مكول العبدى المعروف بالعالف المتكلّم كان شيخ البصريّين في الاعترال ومن اكبر علمالهم وهو صاحب مقالات في مذهبهم ومجالس ومقاطرات وقيل اله مات ابن لصالح بن عبد القدوس الذي يومي بالزندقة فجزع عليه ووافاه ابو الهذيل العلاف شيخ المعتزلة كالمتوجّع له قراه حزنا فقال ابو الهذيل الا اعرف لحزنك وجها اذا كان الناس عندك كالزرع فقال صالح يايا الهذيل انها انوجّع عليه لانه لم يقرأ كتاب الشكوك فقال له وما هذا الكتاب با صالح قال هو كتاب وضعته من قرأه تشكك فيما كان حتى يتوقم انه قد كان فيما كان حتى يتوقم انه قد كان غيما كان قد مات وشك الهذيل فشك انه لم يمن وفيما لم يكن حتى يتوقم انه قد كان كان قد مات وشك إين قرأة تشكك كان قد مات وشك إين لم يقرأه ق

االنظام

ابراهیم بن سیّار بن هانی النظام ویکنی ابا اسعاق کان متکلّما شاعرا ادیبا وکان یتعتّف ابا نواس وله فیه مدّة مقطّعات وایّاه عنی ابو نواس بقوله

فقل لمن يقعى في العلم فلسفة حفظت شياً وغابت عنك اشياء لا تصطر العفو إن كنت امرًا حرجاء فان حظركه بالدين ازراً وذلك انه كان يدعوه الى القول بالوعيد فيأبي عليه ومن كلام النظّام في صفة عبد الوقاب الثقفي ولم ير احسن وجها منه هو والله احلى من امن بعد

[!] Nach ibu-Chall, a. a. O.

¹ Nach thu-Chall, n. 31V.

Vgl. u. a. The Nobata, Comm. in spiritol. The Zaidun, ed. Bulan, p. 144, wo Like stabt.

خوف ويره إبعدا سقم وخصب بعد جدب وقفى بعد فقر ومن طاعة المتعبوب وفرج المكروب ومن الوصال الرائم مع الشباب الدائم ومن شعرة؛

> رَقَ قلو بَرِّت سوا بيله مَلَّقه الجَوِّ من اللطف الجرحة اللحظ بتكوارة ويشتكي الايما، بالطرف

ويقال ان إابا الهذيل حضره يوما وقد انشد هذين البيتين فقال له يابا اسحاق هذا لا يتاك إلَّا بأير من خاطر ۞

المامة بن اشرس|

ابو بشرا تهاسة بن اشرس التهبرى من بنى تهبر تبيه من جلّة المتكلّهين المعتزلة كالب بليغ وبلغ من المأمون منزلة جليلة وأراده على الوزارة فامتمع له وله في ذلك كلام مشهور مدوّن في خطاب المأمون حتى اعقاه وهو الذي اشار عليه أن يستوزر احمد بن ابى خالد بدلا منه وكان قبل المامون مع الرشيد ووجد عليه فعبسه عند قلام ... وكان يقرأ ويل يومند للمكذّبين ويقول ولحك المكذّبون الانبياء عليهم السلام فيضربه ويقول التى زنديق ثم حكى الحبر الرشيد عند عقوه عنه وكان حبسه لها نقم على البرامكة لاختصاصه بهم فضحك الرشيد ولحسن جائزته وكتب الى الرشيد من الحبس

بما تحدّث عنه البدو والحضر طوارقا فبه في الناس يشتمر ما شانها ساعةً فش ولا فيــر او انتصرت فمن مولاك تنتصر

عبد مقر ومولى شت تعمله اوقرته نعما اتبعتها تعمسا ولم تزل طامتى بالغيب حاضرة فان عقوت قشى، كنت المهدة

وبلغ المومون انه لا يقوم لطاهر بن الحسين ويقوم لابي الهذيل وياخذ ركابه حتى نزل فسأله عن ذلك فقال ابو الهذيل استانى مذ تُلثين سنة ©

Vgl. Ibn Nobâta a. a. O. p. 173 (wo noch ein paar Verss mehr aus demselben Gedichte mitgetheilt werden).

² Nach ilm-Chall, n. ce. (Cod. بوشر)

² Cod. (1) وقتل الابر ش -Cod

^{*} Vgl. Sur. 52, 11

⁵ Cod. ALS (sic).

الخاحظ

ااین ابی دوادا

ابو عبد الله اجد بن ابى دواد من اولاد اياد بن نزار بن معد ومولده بالبضرة سنة ١٠٠ وفائه في سنة ١٤٠ في خلافة المتوثّل وانه من أفاصل المعتزلة ومين جرد في اللهار المذهب والذبّ عن أهله والعناية به وهو من صنائع شعبى بن أكثم وبه أتصل بالهامون ومن جبة الهامون أتصل بالمعتصم ولم يو في ابناء جنسه أكرم منه ولا أنبل ولا أسجى وقد يقال أنه دعى في أياد على علد بن أياد المصلى (ا) يهجوه

انت عندى من اياد ليس في ذاك كلام عربي عربي عربي لا يضام شعر ساقيك وفعديك حرام وتمام وشلوع الشلو من صدرك وشام

التدائي مقدّ مات السرد يوحب البولة Herr Baron von Roses schlägt mir vor, das letzte Wort in التدائي uv verbessern und un übersetzen: "das sich Euthalten von den ersten Anfängen schlechten Betragens bewirkt gegenseitigs Amaherung". Vgl. noch die Anmerkungen.

² Cod. mely (sie), you Rosen schilige yor meal-

vor den falgenden Worten binsuzufilgen. والافراط Lücke im Cod. — Gewiss ist الافراط vor den falgenden Worten binsuzufilgen.

الانقباش Work Rosex Will - الانقاض الانقباض

^{*} Cod etwa zini; on Goran schlägt ror zini.

لو ترقنت كذا لأنجفلت منك نعام "وجنان "خصيات" ويرابيع عظاماه "يا ايادق كأن" كذّبتي فيك الانام أم قالوا جاسمي من بني الانباط خام فربي جاسمي والسلام

وكان لاجد عدّة اولاد اغرب في اسمالهم وكفاهم فمن كفي اولاده ابو الوليد وابو دواد؛ وابو اياد وابو دممي ولاين الزيادة؛ يهجوه ويعرض بذلك وكان ابن المعترّ يستملحها

لو تدودت لم تكن من اياد

کم ترتی الدّلات یابن دواد ولاحد بن ابی دواد شعر مطبوع منه

نجع الأمور يقوّة الاسم المراب المدر يقوّة الاصاب

ما انت بالسبب الضعيف والما قاليوم حاجتنا اليك فالم

اابن الروندي

قال ابو القاسم البلخى في كتاب محاسن خراسان ابو الحسين الهد بن تحيي ابن محمد ابن محمد ابن محمد بن اسحاق الروندي من اهل مرو الروذ ولم يكن في نظرائه في زمشه الحذق منه بالكلام ولا امرف بدقيقه وجليله وكان في اول امره حسن السيرة جيل الهذهب كثير الحياء ثم السلغ من ذلك كله باسباب عرضت له ولان عليه كان اكثر من عقله وكان مثله كها قال الشاعر

ومن يطبق مزقى عند صبوته ومن يقيم لمستور أذا خلعا وقد حكى عن جاءة أنه تاب عند موته سما كان منه واظهر الندم واغترف بأنه أنما صار إلى ما صار اليه حيثة وانفة من جفاء المحابه به وتنجيتهم أياه من مجالسهم واكثر كتبه الكفريات ألفيا لابى عيسى إبن لاوى اليهودى الاهوازى وفي منزل هذا الرجل توقى ا مما ألف من الكتب الملعونة كتاب الحتم فيه على الرسل عم ويبطل الرسالة وتقضه على نفسه وتقضه الحياط ايضا كتاب نعت المكمة صفة القديم تعالى وجل اسمة في تكليف خلقه امرة وتهيه

وحياب محصنات .Nuch Conjectur on Gorre's Cod.

im Cod انا ما زنجان Glänzende Conjectur on Gonza's für انا ما زنجان

³ Cod, alela

[•] So Codex, wahrschninlich unrichtig (rgl. oben التحلد بن اياد).

⁵ Ibn-Chall n. 34 June

Cod مَوْمَه Der Text des Verses ist hergestellt nach al-'Abbani; vgi. die Ann.

^{*} Unrichtig File. 177 und Tust 58 ---

ونقضه عليه الحيّاط تتاب يطعن فيه على معظم القران نقضه عليه الحيّاط وابو على الجبّالى ونقضه هو على نفسه كتاب القضيب الذهب وهو الذى يثبت طيه ان علم الله تعالى بالإشباء محدث وانه كان غير عالم حتى خلق لشفسه علما تعالى الله وجلّت عليته ونقضه عليه ابو الحسين الحيّاط ايضا كتاب الفرند في الطعن إعلى النبيّ صلى الله عليه وأله وويل للطاعن عليه ونقضه عليه الميّاط كتاب المرجان في اختلاف اهل الاسلام ونقضه ابن الروندي على نفسه ومن كتب صلاحه كتاب الاسماء والاحكام وكتاب الابتداء والاعادة وكتاب الامامة فيه وكتاب حكى القرآن وكتاب البقاء والفناء وكتاب لا شيء الا موجود وامثالها من كتبه كثيرة السماء الا موجود وامثالها من كتبه كثيرة المسمء الموجود وامثالها من كتبه كثيرة المسمء الموجود وامثالها من كتبه كثيرة المسمء الموجود وامثالها من كتبه كثيرة المسمء المحدود وامثالها من كتبه كثيرة المسمء الموجود وامثالها من كتبه كثيرة المسمء المحدود وامثالها من كتبه كثيرة المسمء المحدود وامثالها من كتبه كثيرة المحدود وامثالها من كتبه كتباب كنيرة المحدود وامثالها مدود وامثالها وامثالها وامثالها مدود وامثالها
وحكى ابو الحسين ابن الروندي قال مررت بشيخ جالس وبيده مصحف وهو يقرآ ولنه ميراث السموات والارض ققلت وما يعنى ميراث السموات والارض قال هذا المطر الذي ترى فقلت ما يكون التصحيف الا اذا كان مثلك يقرأ الما هذا الها هو ميراث السموات والارض فقال اللهم نفرا الا مذ اربعين سنة اتراها وهي في محمني هكذا ⊙

[التاشي]

لابى العباس الناشي

وشائن ما تبخى وصفه لحصد الا تلتجلج في الوصف الذي وصفا يلوح في خدّه ورد على زهصر يعود من حسنه قضا اذا قطفا لا شيء الجب من جفنيه انهما لا يضعفان القوى الا اذا ضعفا

(ابو على الجبالي)

واسمه محمد بن عبد الوهاب بن سلام من معتزلة البصرة وهو الذي ذلّل الكلام وسهله ويسر ما صعب منه واليه انتهت رئاسة البصريّين في زمانه لا يدافع في ذلك واخذ عن ابي يعقوب الشعاد ووردا البصرة وتكلّم من بها من المتكلّمين

Cod abo

² Cod deals

² Sur. 3, 176. Las der Sech etwa في المداتُ السهوات والارض

¹ Cod Usail.

^{*} Cod . Violleicht ...

S Cod. كولى. Ueberhaupt habe ich den Text dieses Gedichtes festgestellt nach Cod. Laid. 1957 (worüber in den Anmerkungen).

وصار الى يغداد فعضو الجلس ابي الضريو وتكلّم فنبس فضله وعلمه وعاد إلى العسكر ومولده سنة ٢٠٥ وتوقّى سنة ٢٠٠ واوسى إلى ابنه ابي هاشم أن يدفئه في العسك فابي أبو هاشم الا جله الي جُبِّي فَعَمِله وتغله في مقبرة فيها والدة ابي على ووالدة ابي هاشم للحية بستان أبي على * قال مدد الله الكوكس لاني على لا يعجيني اللبن؛ فقال له أبو على عربي لا يعجبه اللبن مثل هاشمي يحت معاوية " قال أبو على أن صاحب الوفي جاءة الحم بان فلاتا القالد قتل فانشأ يعول

اذا فارس منا مضى لسبيله عرضنا لاطراف الاستنة احب

االرماني

كان السرقي الرقا جارا لابي الحسن على بن عبسي الرمّاني يسبق العطشي وكان كثيرا ما تجتاز بالرماني وهو جالس على باب داره فيستنجلسه وتحادثه يستدعيه الى ان يقول بالاعتزال وكان سرى يتشيع فلها طال ذلك عليه اأنشدا

اقارع امداء النبي وآلــــه قراعا يقلّ البيض مند قراعـــه ماملير كل العلم الى والبير مسيحزي فداة البعث صاعا بصامه قلا زال من والاهم في عليون ولا زال من عاداهم في الناساعة ومعتزلي وام عزل ولايت عن الشرف العالى بهم وارتفاعه ولا اذن القوآن لي في اتباعد

فها طاوعتني المفس في أن أطبعه طبعت على حت الوسى ولو يكن لينقل مطبوع الهوى عن طباعه

(ابن زيرا

للقاضي ابي سحمد عبد الله بن احد بن إزواد

كن ابن من شنت وكن مكيدًا فأنَّها الهو بقضل كتب ... كم بين من تكرمه الاصليم وبين من تكرمه لنفسيم

[!] Unleverlich, etwa Als im Cod

[·] Itu Cod folgt little , well light

[&]quot; Cod Lights

^{*} Cod. ___ Diese Lauart Biest sich vielleicht vertheldigen.

[·] Cool. deptall.

اهشام بن الحكماا

هشام بن الحكم البغدادي الكندي مولى بنى شيبان كنيته ابو محيد وقبل ابو الحكيم اصله من الكوفة وانتقل الي بغداد من جلة اصحاب ابى عبد الله جعفر بن محيد الصادق عليها السلام وهو من متكلّبي الشيعة الامامية وبطائميم ومبن دعا له الصادق عليه السلام فقال اقبل لك ما قال رسول الله صلى الله عليه وآله التحيّات لا قوال مؤيدا بروح القدس ما نصرتما بلسانك وهو الذي فتق الكلام في الامامة وهذب البدهب وسهل طريق لطحّاج فيه وكان حازقا بصناعة الكلام خاضر الجواب وكان أولا من اصحاب الجيم بن صفوان ثم انتقل الي القول بالامامة بالدلائل والنظر وكان منقطعا الي البرامكة ملازما شيحيي بن خالد وكان القيم بحجالس كلامه ونظرة ثم تبع الصادق عليه السلام فانقطع اليه وتوقي بعد نكبة البرامكة بمدة يسيرة وقبل ابل في اخلافة المامون فعزلوة والى من عزله من سمائه فولوة ويذكر قصة مبلغ سورة براة ومرة ابي بكر وايراد على عليه السلام وعد دنول جبريل عليه السلام قائلا لرسول الله صلى الله عليه وسلّم وآله عن الله تعالى أنه لا يودّيها عنك الا انت او رجل منك الله عليه وسلّم وآله عن الله تعالى أنه لا يودّيها عنك الا انت او رجل منك الله عليه وسلّم وآله عن الله تعالى أنه لا يودّيها عنك الا انت او رجل منك

شيطان الطاق

ابو جعفر محمد بن النعمان الاحول و نزل طاق المتعامل بالكوفة وتلقيم العاملة بشيطان الطاق والحاصة تعرفه بمؤمن الطاق وشعبه تسميه شاه الطاق ايضا وهو من اصحاب ابى عبد الله جعفر بن محمد الصادق عليهما السلام وقد لقى زيد بن إزبن العابدين وناظره على امامة ابى عبد الله عليه السلام ولقى على بن المسين زين العابدين عليهما السلام وقيل انها سمى شيطان الطاق لانه كان يتصرف ويشهد الدنائير فتحاه قوم فى ديمار جودوه وبهرجه هو فاصاب واخطأ والزمهم الحجة فقال انا شيطان الطاق يعنى طاق المحامل بالكوفة موضع دنائه فلزمه هذا اللقب وكان حسن الاعتقاد والهدى حاذقا فى

¹ Vgl. Fibrist, S. 175, 22 ff. Test, List of Shy'ah books, S. 355,

² Cod. الكوفة قبل طاق المتحامل Vgl. im allgemeinen Fibriet, S. 176, 10 ff. Test S. 323.

² Old sing.

صفاعة الكلام صبيع الحاشر والجواب وله مع ابى حقيقة مفاظرات سنها لها مات جعفر الصادق عليه السلام قال ابو حقيقة لشيطان الطاق قد مات امامك قال لكن امامك لا يبوت الى يوم القيامة يعنى ابليس وقال له ابو حقيقة ما تقول في المتعة قال حلال قال افيسرك ان تكون لخواتك وبفاتك يمتع يهن قال شيء قد لحله الله تعالى ان كوهته مما خبلني ا ولكن ما تقول اثت في النبيذ قال حلال قال افيسرك ان تكون احواتك وبفاتك نقاذات عن وقال له ابو حقيقة يوما السنا صديقين قال بلى قال واثت تقول بالرجعة قال اى وايم الله قال قاتى شديد الحلجة واثت متمكّى فلو الك افرضتنى خمسمالة درهم اتسع بها وارتها عليك في الرجعة كفت قد قضيت حقى ووصلت الى غفل قال اذا اقول ان الفاس يرجعون

Anmerkungen.

ا واصل بي عطاه Vgl. über ihn aussar Ihn-Khallikan ed. Wüstenteld, Nr. 791, Mobarrad, Kamil ed. Wright V. 546, Mastudi ed. Barbier de Meynard VII, 234.

Die oft eitirte Chutha, worts der Buchstabe , sicht vorkommt, ist uns erhalten in der Anthologie Saizari's, Cod. Leid. 287, fol. 87 verso.

- 2) ابو الهذيل العلاف Vgl. liber the Fligel's Note at Flierid, S. 180, Anm. 2. Steiner, Die Ma'landiten, S. 51, n. 3. سالح بن عبد القدوس wird im Filerist an zwei Stellen erwähnt, S. 163, 4; 338, 9. Er gilt für einem verkappten Zindiq und wurde im Jahre 167 getödtet. Vgl. Ibn Chall, Nr. 302, Weil, Gesch. H. 106.
- 3) ابراهيم بن سيارين هاني النظام Vgl. über ihn Fügels Note zu Fihrist, S. 179. 6. Sarh Bisilat Iba-Zahlan (Alexandrien 1290) S. 122 ff. Der hier genannte 'Abd-ai-Wahlah at-Taqafi ist عبد الوهاب بن عبد عبد المحاب التحديد بن الصلت الثقفي البصري in Traditionarier, † 194. Vgl. Nawawi, S. 397; Hoffaz 6, 69; Ibn Qot. 257.
- به بشر تمامة بن اشرس النميري (wird erwithst bei Iba Chall, Nr. 540, 808; Schahrast, S. 49, Hanrbrücker I, 73 ff.; Mas'udi III, S. 107.

Dass er bei ar-Rasid in Unguade fiel und zwar im Jahre 186, berichten auch Abu 'l-Mah. I, S. 522, Tabar. III, 651. Als Grand dazu

حملتني Cod.

² Hier endet abrupt das Fragment.

goben sie un, dass ur-Rasid ihn auf Lügen in der Angelegenheit von Ahmed ihn Isi ihn Zaid ertappt hatte. Wer aber dieser war und was er verübt hat, darüber findet man bei ihnen kein Wort. In der Leidener Handschrift des الفروية الشرورة الشرورة المنازع ا

أب عقبين عبرو بن تحراجات Vgl. Flügel's Note zu Fürist, S. 300, Ann. S. von Rosen, Coll. scientif. de l'Institut des Lang. Or. I Mm. Arab., S. 72 ff. Herr von Rosen theilt mir noch brieflich mit, dass die hier genannte Risala an Ibn ar-Zajjät nicht erwähnt wird in den vollständigsten ihm bekannten Zusummenstellungen von Gahig's Werken, weder in der Vorrode zum كتاب عبون التعاري المعارية des Gühig solbet, noch im كتاب عبون التعاري المعارية abgedruckt im II. Bande des 'Iqd ed. Bulaq, S. 102—108 in margine.

Von Rosen bemerkt zu den Worten التدعى مقدمات الهدى التداعى بمقدمات الشرف يبجب التواثى es etwa möglich wäre zu lesen التداعى بمقدمات الشرف يبجب التواثى und zu übersetzen: "Das Streiten um Vorzüge (?) des Adels bewirkt Schwache oder kürzer "Streit um Vorzung fähmt die Krafte der Streitenden selbst". Schliesslich findet er aber die im Text aufgenommene Lesart (vgl. daselbst Note 1) wahrscheinlicher.

Uebrigens wird al-Gahiz in der Adab-Literatur der Araber, bei den Historikern z. B. Mas'ndi n. s. w. oft genaunt. Ich eitire deshalb hier uur noch Sark risdlat Ibn Zaidan S. 136 ff.

ابو عبد الله احدد بن ابي وال Vgl. Flügels Note zu Fibrist S. 10. Sein angeblieher Geschlechtsbaum bei Ibn Chall Nr. 31. Verschiedene Dichter haben deshalb Satyren auf ihn geschrieben, z. B. Sa'id ibn Homaid, vgl. Agh. XVII, 2, Goldziher, Muhammedanische Studien, S. 165; Di'bil, vgl. Fibrist, S. 100, 20; Agh. XVIII, 41. Vgl. Tabar, III, S. 1350.

Der Name des hier genamten Dichters ist ansicher und höchst wahrscheinlich verdorben (vgl. unten ولاين الزيادة). Was das Gedicht selbst betrifft in deu Worten مربئی لا يضام sehe ich eine Anspielung auf Mas'udi VII, 148. — Für حاسمی vgl. Jägnt IV, 461, 15.

feh bemerke bei dieser Gelegenheit, dass Ibn abi Do'ad sowohl in seiner Qualität als es als in seiner Freidenkerei einen berühmten Nachfolger fand in dem Kanzler Muwaffaqs Abu-'s-Saqr Isma'ii ibn Bulbul, der seinen erlogenen Stammbaum anf Salban zurüchführte. Vgl. Lang, Moteellet als Prim und Regent in Z. st. DMG., Band XLI, S. 287 ff.

7) ابو الحسين الحبد بن تحيي بن تحبد بن المحتى البوتدي الايلة Vgl. über diese interessante Persönlichkeit Flügel's Note zu Fibrist. S. 174. Spitta, Zur Geschichte Abn'l-Husan ab-Ai'art's, S. 77, n. 2. Die bis jetzt über ihm vorliegenden Nachrichten Inssen sieh durch das hier erhaltene Fragment, darch die ausführlicheren Mittheilungen in al-'Abbisi's معاهد التنجير عام وقد التنجير وقد التنجير وقد التنجير وقد التنجير التواريخ ed. Buläq (jeh benutzte die Leid. Hundschrift 38) und seinen Nekrolog in Ibn-Sükirs عبون التواريخ Cod. Leid. 1957 — Landberg 234 ungemein vervollständigen. Ieh halte es der Mühe werth, die Innuptsiehlichsten Daten hier ausammenzustellen, weil die meh den Aussagen unserer Autoren noch ausführlicheren Nachrichten in Ibn ab Gauzi's عبون التواريخ التعديد ال

Zuerst was die Schreibweise des Namens ar Rawandi betrifft, verweise ich auf die bereits eitirte Anmerkung Flügel's. Schwieriger ist es, das Todesjahr des Mannes annähernd zu bestimmen. Ganz verwerflich sind die Jahreszahlen 245 und 250 bei Ibn Challikan, weil aus allem hervorgeht, dass Ibn ar-Hawandi ein Zeitgenosse war von Abn 'Ali al-Gubba'i, der von 235 bis 303 lebte, und sämmtliche sonstige Quellen für das Todesjahr variiren zwischen 293 und 301. Die Hanptautorität in solchen Fragen, ad-Dahabi, dem Ibn Säkir und Abn-'l-Mahäsin folgen, giobt 298 un, was wir deslath bis auf weiteres feststellen zu können glauben. Damit ist zugleich ausgemacht, dass Flügel sich gerrt hat, als er unseren Ibn ar-Rawandi identificirt mit dem Fibriat, 8: 108, 6 und 204, 3 gennanten ar-Rawandi, dem sonst unbekannten Vorfasser eines Schul 251, il. und eines Schul 251, Einen weiteren Irrthum hat Flügel begangen,

Dass dieser Codex ein Fragment der genannten Chronik enthält, wie ich vermuthete, hat mir Herr Prof. Pazzacs bestätigt, als er auf meine Bitte gütigst sinige von mir ihm geschickte Auszüge mit Cod. Goth. 1567 collationirt latt.

als er in der Anmerkung zu letzterer Stelle sehreibt: "Man sieht aus dieser Stelle, dass ar-Rawandi seine Ketzereien in dem كتاب الدولة betitelten Buche (s. S. 108, S) niedergelegt hatte, und dass seine Anhänger daven الدولة hiessen. Die أري , die er sieh und den Seinigen in jenem Buche versprach, mochte allerdings viele Söhne anlæken". Das Wort الدولة bedeutet ja ganz einfach in diesem Zusummenhange das Abbundische Regiment und die July sind die Parteigänger der Abbasiden. Das كتاب الدولة war also gar kein ketzerisches, überhaupt kein theologisches, sondern ein historisches Work. Der hier gemeinte ar-Rawandi war aber, wie im Försit a. a. O. ausdrücklich bemerkt wird, ein Zeitgenosse von Mohammed ihn al-Hasan, der bereits im Jahre 189, also um mehr als hundert Jahre vor unserem Ibn ar-Rawandi starb.

Nach den meisten Auforitäten starb Ibn ar-Rawandi in einem Alter von 80 oder 86 Jahren (nur eine vereinzelte Angabe giebt die Zahl 36), so dass er ohngeführ zwischen 210-220 geboren sein muss, wahrscheinlich in Marw ar-Rud, obgleich seine Familie aus der Stadt Rawand unweit Qasan stammte. Dass sein Vater ein bekehrter oder verkappter Jude war, ist ohne Zweifel bösartige Verlenmdung seitens seiner Gegner, wie schon aus dem Namen seines Vaters und Grossvaters hervorgeht. Er zeigte frühzeitig grosse Begabung für philosophische und theologische Fragen und begab sich deshalb nach dem Contralsitze dieser Studien, nach Bagdad, wo er eifrig die Arbeiten der Mu'taxiliten studirte und später in der Streitfrage, ob das Nichtseiende etwas wirkliches sei, der Bagdadischen Schule von Abu'l-Hosain ibn Abi 'Amr al-Chajjat und al-Ka'bi sich gegeniber stellte. Vgl. nben den Titel تحاب لا شي الا موجود. Im Allgemeinen scheint er seinen Mu'tazilitischen Freunden verdächtig geworden zu sein, weil er augeblich aus Wissbegierde öfters bei den Zusammenkunften von Ungläubigen und Andersgiäubigen sich aufhielt, was bei den veränderten Zeitverhiltnissen - nach dem Auftreten al-Motawakkils (233-247) - nicht ohne Gefahr gewesen sein dürfte und die gunze freisinnige Partei compromittiren konnte. Denn dass er anfänglich zu den Mu'taziliten gehörte, wie ausdrücklich berichtet wird, zeigt sein Buch über des Erschaffensein des Qorins (في خلق القران). Vielleicht sind noch andere uns unbekannte Ursachen hinzugekommen, doeb soviel steht fest, dass es zwischen ihm und seinen Mu'tazilitischen Freunden zu Missbeiligkeiten kam, so dass er sogar nach H. Chal, IV, 446 ein Buch schrieb über die Schändlichkeiten der Mu'tanditen, worin er ihre Irrthimer aufzählte und widerlegte.

Daraus scheint Sahrastani, der ihn oft als Ueberlieferer eitirt, seine Angaben, wenigstens theilweise, geschöpft an haben. Auch war er in dieser Periode seines Lobens wohl dahin gekommen, die Schwäche der Beweise für den göttlichen Ursprung des Qurans, wie diese auch die Mu'taziliten freilich nicht ohne Ausnahmen noch gelten liessen, und für das zweckmissige (ملاح) der göttlichen Weltherrschaft zu erkennen, was ihn völlig den Mu'taziliten entfremden musete. Er soll sogar eine frivole Nachalimning des Qurans, oder eines Theiles davon verfasst haben, um thatsüchlich den Beweis zu liefern, dass solches nicht, wie die Muslimen behaupten, unmöglich sei. Dadurch entbehrte er aber jeder Stütze und ware in grosse Geldnoth gerathen, wenn nicht ein barmherziger Jude Abn Tsa ibn Levi al-Ahwazi sich seiner angenommen hatte. Er verzweifelte dann völlig nicht allein an Gott und den Menschen, sondern auch un seinem Wissen and widerlegte oft seine eigenen Schriften, wie unsere Biographen augeben, dazu veranlasat durch Leute, welche ihm Geld dafür geboten hatten. Wir libergeben aber die gehässigen Bemerkungen seiner Feinde in dieser Hinsicht, weil die Bichtigkeit solcher Augaben uns wonig verbürgt scheint. Wohl scheint er aber am Ende die Aufmerksamkeit der Regierung auf sich gezogen zu haben, weil uns auf die Autorität al-Gubba't's erzählt wird, dass man the und Abu Tsa al-Warraq suchen bess, dieser wurde dann gefangen gesetzt und starb im Gefängniss, doch Ibn ar-Rawandi fand bei Ihn Levi, dem Juden, einen sicheren Zufluchtsort. In seiner Wohnung ist er wohl bald nachher gestorben. In wie weit die Angabe genau ist. dass er vor seinem Todo Rene gezeigt hat mit dem Geständnisse, dass es nur so weit mit ihm gekommen sei, weil seine Leute, d. h. die Mu'taziliten, ihn verstossen hatten, wage ich nicht zu entscheiden. Ehe wir daran gehen, die Bedeutung Ibn ar-Rawandi's ins Licht zu stellen, wollen wir zu der oben mitgetheilten Liste seiner Schriften noch einige Nachtrage diefern.

Wir erwühnten bereits das كتاب فضائع المعتزلة, eitirt von H. Chal. LV, 446 und fügen daran das von dem nämlichen Bibliographen eitirte (V, 92) كتاب الوينة au. Ausserdem finden wir bei Ibn Säkir das Buch:

¹ Disse Person ist wohl identisch mit dem bei Sergra, Zur Geschichte Aba² Hassmal-Alari's, S. 78, erwähnten Harit al-Warriq. — Die Worte وطلبه السلطان hat Abn 'i-Mahasin ii, S. 185, وصلبه السلطان gelesen! Ein Beispiel, wie weeig auf die Berichte späterer Autoren zu geben ist!

die Perle über die Endlichkeit der Bewegungen (الحركات) und das Buch der Einsicht (الحركات) genannt. Letzteres soll er zur Widerlegung des Isläms, im Auftrage eines Juden für 400 Dirhem verfasst haben. Fihrist, S. 174, wird noch eine Abhandtung erwühnt eine verfasst haben. Fihrist, S. 174, wird noch eine Abhandtung erwühnt في أن المسلم لا تحجز أن يكون مخترعا لا من شيء and nach Tust, List of Sky ah books, S. 58, verfasste er eine Schrift في الجتهاد الراي Am meisten bekannt ist aber das Buch, die Krone, كتاب التاري nicht التاري sit eine absonderliche Schrift. Vgl. Fihrist, S. 177. H. Chal. V. 60 (gegen Spitta, Zur Geschichte u. s. w., S. 17, Note 3). Nach Ibn Säkir wird in beiden das Gesetz hestritten und wird speciell in der Krone die Ewigkeit der Welt vertheidigt. Hingegen ist das geschichte u. s. den den das Bichtige, خاصال findet sich sehon Abu-'l-Mahäsin II, 184. Es soll zur Widerlegung des Qorans verfasst sein für Ibn Levi.

Zur Charakteristik der auch in unserem Fragmente gemannten Bücher kann ich noch mein meinen Quellen mittheilen, dass er in der Schrift misführlich die Behauptung der Muslime; der Qoran sei selbst ein Wunder, wodurch die göttliche Mission Muhammeds und somit die Wahrheit des Islams endgültig bestätigt wurde, kritisirie. Dass diese Behauptung im Quran gemacht wird, ist nach ihm ohensowenig ein Beweis, als wenn Enkirdes oder Prolemacus gesagt hitten, dass Niemand ein dem ihrigen ähnliches Buch zu verfassen im Stande sei, daraus die Folgerung gezogen wurde, dass auch Euklides und Ptolemacus Gesandte Gottes gewesen wären. Es sei nur Vorurtheil und Parteilichkeit, wenn man in Bezug auf den Quran solche Beweise gelten liesse, bei anderen Büebern nicht. Diese kühnen Behauptungen waren aber nur die logische Consequenz des ganzen Strebens der Mo'taziliten. Dasselbe hatten, nur ein wenig vorsichtiger, an-Nazzam und Andere gesigt (vgl. Steiner, Die Mu'toziliten, S. 77 mach Sahrast, 39), wie man liberhaupt die Redeutung der Mu'taziliten in ihrem froieres Verhältnisse zum Qoran und zur Tradition, nicht in ihrer Oppo-

^{&#}x27;In der Einleitung zu dieser Schrift schreibt er: er habe dieseibe so benannt, weil, wie die Augen der Schlangen zerfliessen, wenn sie auf einen Smaragd
blicken, ebunse der Widersacher, wenn er dieses Buch sieht, gerfliessen wird. Darin
keinmen u. A. die bereits aus Abu-'l-Fidä bekannten Acusserungen vor, dass die
Worte von 'Aktam ibn Szift bereiter sind, als die Ausdrücke in Qor. 108. I (wir
haben dir den Kautar gegeben) und sonst, dass die Propheten die Leute nach der
Weise der Astrologen und mit Talismanen betregen haben und ähnliches.

sition gegen dieses oder jenes Dogma suchen muss. Allein keiner hat es unumwundener und schärfer zum Ausdruck gebracht als er, und er zog sieh dadurch von den verschiedensten Seiten Streitschriften zu. Am meisten thaten sieh dabei eben die Mu'taziliten hervor; al-Chajjät scheint es sieh zur Aufgabe gemacht zu haben, alle Werke des Iho ar-Rawandi zu widerlegen und haum weniger nifrig waren al-Gubbä'i und der spätere Begründer des orthodoxen Kalâms, al-Avari. Auch Abu-'l-Hosain al Başri († 399), genanut المُعَنى bestritt eine Meinung Ihn ar-Rawandi's. Vgl. Fibrist 174 und Abu Sahl un-Naubachti widerlegte sowahl die "Krone" (Fibr. 177), als die Schrift über das göttliche Attribut der Weisheit in seinem Verhältnisse zu denjenigen Verboten und Geboten Gottes, welche er dem Menschen nicht möglich ist, zu vollbringen (تكليف الله تعالى خنقه ما لا يطبقون في امرة ونهيد نعت (غني امرة ونهيد في امرة ونهيد
Diese vielen Streitschriften der bervorragendsten Fachgelehrten der Zeit beweisen zur Genüge, dass Ihn ar-Rawandi ein tüchtiger Gelehrter war, der es sehr gut verstand, die Waffen der Dialectik zu führen. Er war aber, wie viele andere Mu'taziliten, zugleich Schöngeist und schrieb Verse, wovon ich nur drei Fragmente in meinen Quellen habe auftreiben können, doch diese genügen, um es lebhaft zu bedauern, dass wir nicht mehr davon besitzen, Ich theile dieselben hier mit. Das erste Gedicht fing an mit den Worten:

سبحان من وضع الاشياء موضعها وقرق العز والاذلال تغريق الما darin kamen weiter die beiden Versregeln vor:

كم عاقل عاقل اغيث مذاهبه وجاهل جاهل تلقاه مرزوقا هذا الذي ترك الاوهام حايرة وصير العالم التحرير زنديقا Offenhar war dies nine Satire grgon Allah's Weltregierung.

محن الزمان كثيرة ما تنقضى وسرورك تأتيك كالاعياد ملك الاكارم فاسترقى رقابهم وتراه رقا في يد الاوفاداد

Seine eigene Lebenverfahrung legte er nieder in diesen treffenden Worten, welche an Socrates erinnern:

> اليس تجيبنا بان اسروا لطيف الحصاء دقيق الكليم يهوت وما حصلت تقسم سوى عليم انه ما علي

Bei einem Schriftsteller, von dem wir nichts besitzen als die Acusserungen seiner Feinde, mussen diese Verse einen um so grosseren Werth beanspruchen. Sie zeigen uns, dass Ibn ar-Rawandi nicht allein Gelehrtheit, sondern anch Geist besass und dass seine Gegner ihm in dieser Hinsight Recht gethan haben, als sie, wie von einem gewissen Abn-T-Wafa ibn 'Aud beriehtet wird, seine Biographie ausschmückten mit allerlei Erzählungen von Schwänken und Spöttelnien, wovon Ibn-Sakir, der seinen Namen nie ohne den Fluch Gottes darüber auszuzufen neunt, ehrlich genug ist, einzugestehen, dass einiges wirklich von ihm überliefert worden ist, doch vieles auf seine Rechnung gestellt, was eigentlich Leuten, welche einen, dem semigen ähnlichen Weg wanderten, gehörte. Ans Scotzen's Reises III, 171, IV, 442 wissen wir, dass bis auf unsern Tage solche Ersahlungen auf seinem im Volksmunde verstürmnelten Namen im Orient eursiren. Wie gans unders urtheilt noch über ihn der Verfasser des Fibriet und der Qazi Abu-'l-'Abbas at-Tabari († 335), der ihm nur nachsagt, dass er nicht bei einer Meinung und bei keiner Secte ausharrte und aus Geldnoth Brotschreiber wurde. Hat er sich auch manche Frivolität zu Schulden kommen lassen, er that es wahrscheinlich blutenden Herzens.

ابو العباس عبد الله بن محمد الانباري ابن شرشير الناشي الاها. Val. ubor ibn Fingel's Note 6 zu Flärist, S. 172, Spitta, Zur Geschichte n. s. w., 8. 66, Note 1.

Auch sein Nekrolog ist bei Iba Sakir unter dem Jahre 293 zu finden. Rr wird als Dichter gereehnet zur طبقة von al-Bohtori und Ibn ar-Rumi und zeichnete sich hauptsächlich durch seine Jagdgedichte aus. Auch verfasste er eine Art Encyclopädie der Wissenschaften in einem Gedichte von etwa 4000 bait, worin er cene Theorien aufstellte in Bezug auf die Logik, die Metrik und die Grammatik, welche aber in Bagdad, wo er anfangs lebte, keinen Beifall fanden. Er brachte deshalb seine übrige Lebenszeit in Aegypten zu und soll nach Ibn Sakir daselbst gestorben sein, als er bei einem Zechgelage frech genug war, sich Tinte und Papier geben zu lassen, um eine Nachahmung des Qorans zu schreiben, wozu er sieh in ein Nebengemach zurückzog. Als er zögerte herauszukommen, gingen seine Freunde dorthin und fanden ihn todt. Sein Name الشاهي war ein Ehrenname, weichen ihm ein Sech der Mu'taziliten gegeben hatte, als er bei einer Disputation seine Gegner zum Schweigen gebracht hatte. Der Sech soll الا اعدمنا الله مثل هذا الناشي ان يكون فينا فينشو: namlich gesagt haben . vgl. Ilm Chall. Nr. 352 ابن شرشير Uober den Namen لمَا في كل وقت مثَّله

9) ابو على محبد بن عبد الوهاب بن سلام الجَبَاكي Vgl. über ihu Fihrist 34, 12; 36, 22; 38, 14 und Filigol's Anm. an erstgenammter Stelle, Spitta. Zur Geschichte u. s. w. S. 38 ff. Ibn Säkir unter dem Jahre 302 bringt nichts Neues, welches nicht bereits aus Ibn Chall. Nr. 618, Sojuti, De Interpretibus Koroni Nr. 100 u. s. w. bekannt wäre. Merkwürdig ist die Nachricht bei Spitta u. u. O., S. 127 ult., dass er seine Quränerklärung in dem Dialecte seiner Vaterstadt schrieb.

Von seinem Lehrer الشَعَامِ list un den angeführten Stellen ebenso die Rede, doch البدر الشرير der eine Zeile nachher gemannt wird, wird, soweit ich sehe, nicht erwähnt. — Ueber seinen Sohn Abu Häsim findet sich ein Artikel im Fibriot, S. 174. Vgl. dazu Flügel's Note 4. — Ueber عبد الله الكوكبي - جُبًا vgl. Jäqut II, 12 unter جبي vgl. Jäqut II, 12 unter بيد الله الكوكبي - جُبًا

10) ايو الحسن على بن عيسى الرماني Ygl. Fibrist 63, 64 and Flügol's Note 5.

Die Liste seiner Schriften über die Kalämwissenschaft, welche man hier suchen würde, sollte Ehrist 178 stehen, wo aber der Text unvollständig ist.

Unber den bekannten Dichter السرى الرفا hat Ta'alihi يتبهة الدهر ed. Damaseus I, S. 450 viele Daten. Vgl. ausserdem Ibn Chall. Nr. 256.

Sein Diwan findet sieh in Oxford (Uri) 1298. Vgl. Berlin (Ahlw.) 213. Das تتاب المتحب والمحبوب والمشبوء المشروب ist handschriftlich vorhanden in Leiden, n. 559, Cat. I, S. 252 ff. (2. Ausg.), Wien 359. Auszlige daraus im Diwan des Moslim ihn al-Walid ed. de Goeje S. 286.

11) ابن زير starb 329 nuch Abu-'l- Mahasin II, 8, 296, wo aber irrig statt ابن زير gelesen wird ابن زيد Dus richtige steht bei ad-Dahabi, Cod. Leid, 1721, fol, 216 v.

Anandavardhana and the date of Magha.

Hermann Jacobi.

In his paper on the date of the poet Magha (onte p. 61 ff.) Dr. Jou Klart has brought forward a Jaina legend from the Prabhavakacharitra which makes Magha a cousin of the Jaina ascotic Siddharshi who composed the Upamitabhavaprapancha katha in A. D. pos. If this legend were historically true, Vamana and Anandavardhana who quote verses from the Sišupālavadha, must be younger than Magha, and granting the correctness of the Jaina chronology, later than the end of the ninth century. On the other hand Kalhana states in the Rajataraāgiņi 5, 391 that Ānandavardhana became famous in the reign of Avantivarman of Kasmir (855—884 AD). It is evident that these statements cannot be reconciled, and the question to be settled is, which of them deserves greater credit.

1

k

The trustworthiness of the Jaina legend can be impugned on general grounds only. First ,it may be said that the story of Siddha, as given in the Prabhāvakacharitra, is composed mainly of legendary matter, taken partly from the older legend about the origin of the Digambara sect (ante, p. 64, note 1). And it will not be safe to place implicit trust in what a legend asserts about the relations of its hero, if the other details are unmistakably a got up story. Secondly we

> मुकाकणः शिवस्वामी कविरानन्दवर्धनः। प्रयो रत्नाकरयागात्मामात्र्येवन्तिवर्मणः॥

have a fine example of the historical character of the Prabhavakacharitra in the story of Bappabhatti in which that saint is made to
convert, (as Mr. Paxorr puts it Gaudacaho, introd. exix) 'every renowned king, every famous poet, and every learned scholar to Jainism'. In our case, I think, the fact or tradition that Siddha was a
native of Bhillamala, would have been a sufficient inducement for the
Jaina legend-mongers to make him a relation of the famous poet
whom common tradition connects with that town. Yet, however little
value we are inclined to attach to the legendary tradition of the Jainas, still we are not entitled to put aside, on such general grounds
only, every statement of theirs the acceptance of which may be inconvenient.

On the other hand, Kalhana's account of the events of the period, we are speaking of, is admitted to be generally correct, though few will go with Mr. Pasper so far as to insist on the correctness of every detail. Notwithstanding the good opinion we have of Kalhana as an historian of the centuries immediately preceding his own time, we certainly must withold credence from such of his statements as can be proved to be open to doubt. And this has been done by Professor Piscum. with respect to Kalhana's date of Anandavardhana (see his edition of Rudrața's Crăgăratilaka introd. p. 22). His argument is as follows. In his commentary on Anandhavardhana's Dhvanyaloka Abhinavagupta refers to that author as asmadguravah and asmadupādhyāyah. If this is to be taken literally, Anandavardhana must have been at least half a century later than Kalhana states, For Anandavardhana cannot have become famous in Avantivarman's reign, if he was the teacher of Abhinavagupta who wrote just before and after the year 1000 A. D. The question, therefore, which we must decide, comes to this whether we must take Abhinavagupta's words in their literal sense, or have to interpret them in some other way. For Prof. Pischel, himself implicitly admits that they may also be taken not literally. I shall endeavour to prove that the latter view of the case is the correct one.

On p. 40 of the edition of the Dvanyaloka in the Kavyamala, Abhinavagupta quotes a lengthy passage by vicavagakrit, apparently a commentator on the Dhvanyaloka, and dismisses the learned discussions of his predecessor with the courseous remark: ity alam gardabhidohānuvartanena "let us have done with milking the sheass". Hindu commentators are always apt to acknowledge in this way their obligations to the works of their predecessors. In other places also Abhimavagupta seems to refer to older commentaries. Thus in commenting on the verse, quoted by Anandavardhana (see Pischer. loc, cit. p. 23) he says that the verse is by Manoratha ,a poet contemporary with Anundayardhana', and then refutes an artificial interpretation, which 'kechif give of the word vukroktishnye in that verse. In the same way, he quotes an interpretation by ,ange of a Prakrit verse p. 22 (Kāvvamālā), and on p. 45 he refers to anyakrītā vyākhyāh of the same verse. On p. 99 he cites the discussions by kechit, anye, ske and iture of a passage, quoted by Anandavardhans from the Harshacharita. These explanations apparently occurred, not in commentaries on the Harshacharita, but in works on Alamkara. For they discuss how in that passage the sahdasakti comes to suggest another alasikāra. Most probably Abhinavagupta found those lucubrations in older commentaries on the Dhyanyaloka. The verse 'jyotsuapara' (p. 110) which 'kechid udaharanam atra pathanti', seems to have been derived from the same source.

If Abhinavagupta had been instructed by Anandavardhana, he certainly would have mentioned him, not Bhattendurāja, in the introductory verse to his gloss. For, that would have been the most effective credentials to prove himself a competent interpreter of Anandavardhana's work. Either Bhatta-Indurāja or Bhatta-Tauta (whom he acknowledges as asmadupādhyāya on p. 29) is meant by asmadguravah whose rather subtile than adequate interpretation of Anandavardhana's introductory verse is referred to on p. 2. These facts prove that Abhinavagupta did not enjoy the personal instruction of Anandavardhana. For they show that one or even more commentaries on the Dhvanyāloka existed already in his time, and that he does not name Anandavardhana as his gurn on that occasion where

¹ He quotes a verse by Bhattendarāja, p. 25, yad višramya etc.

he ought to have done so. Consequently, wherever the words asmadguravah and asmadupidyhiya refer to Ānaudavardhana, they must be taken metaphorically as denoting the parahparagura. As thus the ground for doubting the accuracy of Kalhana's statement has been removed, we are entitled to give it full credit.

Whether Kalhana is right in saying that Manoratha was among the poets of Jayapida's court (Pischel, loc. cit.), or Abhinavagupta, in stating that he was the contemporary of Anandavardhana, we have no means of deciding. But perhaps the one statement may be reconciled with the other in the following way. The interval between the end of Javanida's reign and the beginning of that of Avantivarman is forty years. Now Kalhana says that, Muktakana, Siyasyamin, Anandavardhana, and Ratnàkara became famous (prathâm agūt) in Avantivarman's reign. This may be understood, as in Ratnâkara's case it must be understood, to mean that Anandavardhana commonced his career as an author before Avantivarman succeded to the throne, but that the unsettled times of civil wars which preceded that reign prevented the writer becoming generally known. Anandayardhana may therefore have been an aged scholar, when Avantivarman began to rule; and Manoratha probably was an old man, when Anandavardhana wrote the Dhvanyaloka. For unless Manoratha's authority in Alaukara was generally admitted, Anandavardhana would not have quoted one of Manoratha's verses in support of his own views. It is thus just possible that Anandavardhana, when a young man, saw Manoratha, and that he lived to be patronised by Avantivarman. At any rate, Anandavardhana lived about the middle of the ninth century and Vāmana, whose tenets are said by Abhinavagupta to have been taken into account by Anandavardhana, not earlier than the first quarter of the same century. Accordingly, Magha who is quoted by both, cannot, be later than the eighth century.

H.

At the same conclusion we arrive by a different line of argument. As Anandavardhana quotes from the Sisupalavadha, his contem-

porary Ratnakara must also have known that poem. It may, therefore, be expected that the influence of Magha's poetry can be traced in Ratnakara's Haravijaya. And indeed, we need but attentively compare such parts of the Śiśupalavadha and the Haravijaya as treat of the same topics, in order to show in the latter poem unmistakable borrowings from Magha. I select quite at random the gathering of flowers, described in the Sarga vn of the Śisupalavadha and in Sarga vn of the Haravijaya. I place such verses as contain the same conceit, side by side, and italicise like words and phrases in them. The translations, which I subjoin are sometimes but paraphrases of the text, especially when the latter contains intentionally ambignous words.

Mågha vn, 27: —
upavanapavanänupätadakshnir
ulihbir alambhi yad anganäganasya |
parimalavishayas, tad unnatünün
anugamane khalu sampadogratahsthåh |

Ratnākara xvii, 34: —
anviye madhukaramandalena tāvad
saihsarpann upavana mārutah sugandhih]
yāvat striparimalagochara na lebbe
ko nādyam tynjati padam višesludābhāt

(Magha): 'The bees, adroit in following the garden's breeze, enjoyed the voluptuous fragrance emanating from the girls; this proves that fortune is at hand for those who follow the great'.

(Ratnākara): 'The swarm of bees followed the garden's fragrant breeze till it came within reach of the girls' voluptuous fragrance; who will not leave his first place if he can get a better?' Compare also Šiš 8, 10. Mallinātha explains vishaya by bhogyārtha, but Ratnākara paraphrases it by guchara.

Mågha vu, 29:—
abhimukhapatitair gunaprakarshåd
avajitam uddhatim ujjvaläh dadhānaiḥ [
tarukisalayajālam agrahastaiḥ
prasabhamaniyata bhangam anganānām

Ratnákara zvn, 52: —
bibhránair adhikagunatvam anganánám hastágraih prasabham akári pallavánám |
pratyagrojjvalanijašobhayn sarngair
bhagnánám api punarukta ova bhanguh |

(Magha): "The girls' beautifully raised (proud) fingers, approaching the twigs of the trees, vanquished them by their superior beauty and (then) violently broke (crushed) them'. (Ratnakara): 'The girls' red fingers possessing superiority, violently broke the twigs a second time, for they were already broken (vanquished) by the fingers' very excellent beauty.'

In Magha's verse the second meaning is delicately expressed, while Ratnakara by attempting a broad pun destroys what charms the original conceit possesses.

Mågha vii, 61: avacitakusumä vihåya vallir yuvatishu komalamålyamälinishu |

padam upadadhire kulany alinam na parichayo malinatmanam pradhanam Ratnākara xvn, 57: bhagnānām agaņitatadvipattīdoshair vallīnām madhu kusumeshv apāyi bhringaih |

yuktānām taralatayā malimasānām na svārthāt kvacid atirichyatenurodhah

(Magha): 'The swarms of bees, leaving the creepers deprived of their flowers, settled on the girls who were delicate wreaths; for the black (bad) ones make light of long acquaintance.'

(Ratnakara): The bees drank the honey of the broken creepers not minding their distress; the black (bad) ones, who are fluttering, set their gain above respect.

Ratnâkara has slightly altered the idea expressed by Mâgha, but it is evident that he borrowed it from the latter. In Mâgha's verse the girls wear the flowers of the creepers on their heads. Ratnâkara does not mention the girls, but we must assume that the girls broke the creepers, and that the broken creepers were placed on the heads of the girls. — There are many cases of a like description, but in which the imitation is less apparent, because Ratnâkara frequently combines in one verse hints taken from several verses of Mâgha. I shall here restrict myself to cases of obvious borrowing.

Māgha vn, 60: —
avajitam adhunā tavāham akshņo
ruchiratayety avanamya lajjaye va |
ŝravaņakuvalayam vilāsavatyā
bhramararutair upakarņamāchachakshe;

Ratnákara xvn, 64: —
na šreyňn samam adhikašriyň virodho
yuktá 'tra pranatir iti 'va picarorcáh |
uttaňsotpalam avanamya důram akshnah
prastávit stavam iva chaňcharikašabdaih |

(Magha): 'The lotus which the girl had stuck behind her ear bowed down, as if ashamed, and by the humming of the bees whispered in her ear: 'Now you have vanquished me by the beauty of your eye.'

(Ratnåkara): Thinking it better to bend down than to quarrel with one of greater lustre, the lotus stuck behind the girl's ear bowed low and began to praise her eye by the humming of the bees.

Māgha vu, 59: asmadanam avataihsitedhikarņam praņayavatā kusume sumadhyamāyāḥ [

vrajad api laghutām babhūva bhāraḥ sapadi hiraņmayamaṇḍanaṁ sapatnyāḥ Ratnakara xvn, 68: -

naikatra šinvasi tathā sahematādī tāṭaṅkepy akrita vadhūh prasādhitāsthām [

anyatra priyakarakrishtalambapâli vinyastachehhadasubhage yathâbhyami-

tram 1

(Magha): 'When the lover tenderly fixed a flower behind the slender waisted girl's ear, her rival's golden carring, though being made light of, became at once a burden.'

(Ramakara): The girl thought the one ear which was adorned by a golden earring, less ornamented than the other in which her lover, pulling down the long tip, had stuck a leaf before the eyes of her rival.

Query. Has it ever been the custom for Hindu girls to wear an earring only in one ear? Or has Ratnâkara been led to this untrue and unnatural description by his intention to vary Māgha's conceit?

Māgha vn, 57: —
vinayati sudrišo drišah parāgam
praņayini kausumam ananānilena |
tadahitayuvater abhīkshņam akshņor
dvayam api rosharajobhir āpupūre |

Ratnákara xvu: —
käntäyäh kusumarajo vilochanastham
yat preyän vadanasamiranair nirästhat |
tensiva pratigucateh samipabhäjah
kälushyam yugalam anäyi düram akshnoh |

(Magha): 'The lover in removing by the breath of his month the pollen from one eye of the fair-eyed one, filled again and again with the dust of jealous rage both eyes of a rival beauty.' (Ratnakara): The pollen, which sticking to the eye of the fair one was blown off by her lover with the breath of his mouth, darkened very much both eyes of a rival beauty standing close by.

Ratnåkara's imitation is decidedly a faihure. The antithesis between the one eye of the girl and the two eyes of her rival, an antithesis which is evidently intended and which is essential to the point, has been deficiently worked out by him. For vilochanastham may mean vilochane tishthati and vilochanayos tishthati. — The last part of his verse Ratnåkara has nearly verbo tenus taken over from Sis. xvn, 38 tair eva pratiqueater akāri dūrāt, kālushyam.

In the following pada we have an unmistakable borrowing though in the rest of the verse the likeness ceases:

Māgha va, 72: mriduckaraņatalāgraduksthitateād

Ratnākara zvn, 84: smerānyā mriducharanāgraduvnivishtā.

I give one more example from another sarga.

Māgha xīv, 68: matkuņāv iva purā pariplavau sindhunāthašayane nishedushah | gachchhatah sma Madhu-Kaitabhau vibhor

Ratnākara xvi, 73:—
yasyādhivārinīdhikharvita-Šesha-bhoga
šayyānirargalavivartansvibhramašriķ |
helāvinirmriditašonitapaākagarbha—

vasya naidrasukhavighnatām kshanam

dûrâvamagna Madhu-Kaitabha-ţiţţibhā-

eit |

(Magha): 'Madhu and Kaitabha, like two nimble bugs, disturbed only for a moment the pleasant sleep of the Lord reclining on his ocean-bed.'

(Ratnâkara): 'Who when violently tossing in the ocean on his bed, the coiled up body of Śesha, crusbed in sport Madhu and Kaitabha like two bugs, deeply immersing them in a quagmire of blood.'

Magha's simile is quaint, yet not unpleasant; the imitation becomes repulsive by the working out of the details.

On considering the verses of Ratnakara, confronted by me with those of Magha, nobody will fail to see that the former bear the characteristic marks of imitations. But students familiar with classical Sanskrit poetry will scarcely need such proofs. For the perusal of a few cantos of the Haravijaya will convince them that Ratnäkara's muse belongs to a later phase in the development of classical Sanskrit poetry than that of Magha. Magha belongs to the Golden age of classical Sanskrit literature, Ratnäkara to the Silver age. It is evident from the facts brought forward that already in Ratnäkara's time the study of Magha's classical poem formed an indispensable part of the training through which every aspirant to the fame of a Kavi had to pass, just as was the case in much later times. A long interval of time must intervene between Magha and Ratnäkara, the exact length of which we are unable to make out at present.

To sum up the results of our inquiry, it has been proved that Magha

- 1, being quoted by Amandavardhana, must be earlier than the middle of the ninth century,
- being quoted by Vâmana, must be still earlier by at least one generation, if Abhinavagupta is right in asserting that Ånandavardhana was acquainted with the work of Vâmana;
- being imitated by Ratnåkara, the court poet of Bålabribaspati or Chippata-Jayāpīda of Kašmir (835—847 A. D.), must have been earlier than the beginning of the ninth century.

The preceding discussion has deprived the Jaina tradition regarding Magha of all the historical interest which Dr. Jon. KLATT seems inclined to claim for it. The only interest left to it is, that it is a further instance of the well-known tendency of the Jainas to connect in one way or other, on the slightest possible pretext, every Indian celebrity with the history of their creed.

Anzeigen.

Tuomas Josupius Laux. Sancti Ephraem Syri hymni et sermones, quos e codicibus Londinensibus, Parisiensibus, Dubliniensibus, Mausiliensibus, Romanis et Oxoniensibus descriptos, edidit, latinitate donavit, variis lectionibus instruxit, notis et prolegomenis illustravit —. Tomus in Mechliniae, H. Dessaix. 1889. (xiiv S. and 1010 Columnen in Quart.)¹

Zwei Fünftel dieses starken Bandes, der das Werk abschliesst, werden von der in Verse gebrachten Geschichte Joseph's eingenommen, welche jüngst Bedjan veröffentlicht hat. Da Lauv sich an dessen Text halt, so wäre es kaum nöthig gewesen, diese Memre noch einmal herauszugeben. Eine Uebersetzung hätte ja besonders erscheinen können. Daza kommt, dass die Abkunft des Gedichts von Ephraim immer noch zweifelhaft ist. Die Zeugen, welche dafür sprechen, sind alle spät. Der Codex des achten oder neunten Jahrhunderts neunt keinen Verfasser, und der älteste, der des sechsten Jahrhunderts, schreibt das Gedicht dem Bäläi zu. Freilich kann sich der alte Abschreiber geirrt haben, aber nahe liegt diese Annahme doch nicht; wie ja auch in den Fällen, wo eine Handschrift ein Gedicht dem Ephraim, eine andere dem weit minder berühmten Isaac beilegt, die Wahrscheinlichkeit zunächst für letztere Angabe ist.

Unbedingt abzusprechen ist dem Ephraim das Gedicht über den Antichrist (187 ff.). Vermuthlich ist es ihm auch nur deshalb zu

S. meine Besprechung der beiden früheren Bände in den Gött. Gel. Anzeigen 1882, Stück 48 nnd 1887, Nr. 3.

[†] Vgl. meine Anneige von Bunzan's Ausgabe in Lit. Civilit. 1888, Nr. 1.

geschrieben, weil es im Ephraimschen Versmass abgefasst ist. Dass darin die vor Kurzem von Bedox zugleich mit dem syrischen Pseudocallisthenes berausgegebene Alexanderlegende vom Jahre 514/151 stark benutzt ist, konnte Lauv freilich noch nicht wissen. Wohl aber hatte er merken sellen, dass das Gedicht (in Form der Weissagung) die Eroberungen der Muslime als eben geschehend voraussetzt. Das Volk geht aus der Wuste hervor, der Sohn der Hagar, und es rührt sieh, im Namen der Wüste zu kommen, der Gesandte des Sohnes des Verderbens' (189 unten); da haben wir die muslimischen Araber und Muhammed ,den Gesandten Allah's. Im Folgenden werden die Siege und die Verheerungen des 'ammā šabbājā besprochen; dieser Ausdruck ist wohl doppelsinnig: ,das Volk, welches gefangen nimmt und das Sabäische Volk. Der Verfasser erwähnt Kamele und Rosse der Feinde; er schildert, wie sie die Familien trennen und deren einzelne Glieder gesondert in die Sklaverei schleppen. Dass hier doch nicht etwa von blossen Plünderungszügen "persischer Saracenen' die Rede ist, erhelft aus den Ausdrücken; namentlich beachte, dass "die Völker" von ihnen überwunden werden, sowie dass sie denen, welche in ihrem Lande blieben. Zins (maddatha, d. i. die auferlegen. Dies Stück zeigt deutlich die Zeit des Entstehens gegen 640 n. Chr. Das Uebrige, zum grossen Theil phantastische Apocalyptik, ist aus der genannten Legende und sonstigen eschatologischen Träumereien ziemlich ungeschickt zusammengesetzt. Aber das Werkehen ist als Stimme der Zeit sehr interessant. Uebrigens rodet der Verfasser viel einfacher und namentlich kürzer, als Ephraim zu thun pflegt; bei ihm ware ein Gedicht mit so viel Inhalt mindestens viermal so lang geworden. Anderseits hatte Ephraim seine Vorlagen kaum so fast wörtlich benutzt wie jener.

Ob man das aus einer jüngeren Handschrift? genommene Gedicht, 231 ff., eine öde Aufzählung alt- und neutestamentlicher Frommer, dem Ephraim zutrauen darf, mag dahin stehen.

¹ Ueber diese handle ich an einem andern Ort ausführlich.

² S. Payne-Surra's Cambon Nr. 153.

Sonst ist mir in diesem Bande nichts aufgestossen, was mir Zweifel an Ephraim's Autorschaft erregt hätte. Bei einigen längeren Abschnitten wie den Hymnen auf Julianos Sabha und Abraham von Qidhên (oder wie dieser Ortsname anszusprechen ist) steht die Echt heit ganz sieher. Mit dem ersteren Heiligen war der Dichter befreundet. Er hat auch eine Lebensbeschreibung desselben verfasst, die bis jetzt nur griechisch! herausgegeben ist, von der Lamy aber den syrischen Text hat, und zwar auch aus ganz alten Handschriften. Es wäre wohl der Mühe werth, diesen zu veröffentlichen. Die Echtheit der Vita ergiebt sich schon aus der griechischen Uebersetzung. Wir haben hier einen jener Heiligen, die durch unsinnige Askese Gott zu dienen wähnten. Julianos entlief seiner Frau während der Hochzeit, bekehrte die Heiden eines Dorfes und führte ebense fromm wie schlau seine in ein liederliches Leben gerathene Nichte zu gottgefülligem Wandel zurück. Dass er sich niemals Gesicht und Füsse wusch, bezeugt anerkennend die Vita, S. 11; ebenso preisen seinen Schmutz unsere Hymnen 753, str. 11, 825, str. 6. Auch das wird ihm zur Gerechtigkeit angerechnet, dass er me lachte (Vita eb.).

Die Memre im Anfang des Bandes beziehen sich auf allerlei Landplagen wie Dürre und Heuschrecken; Col. 41 handelt von der Raumung von Nisibis in Folge des schmählichen Friedens. Die 24 Jahre der Noth eb. sind gerade die Zeit des Kriegs (von 339—363).

Ephraim erscheint auch in diesem Bande als ein wenig sympathischer Mann. Die untadliche Rechtgläubigkeit ist von hartem Sinn begleitet; er hegt, allerdings echt semitisch, grimmen Hass gegen Juden und Ketzer. Mit Juden zu essen gilt ihm als Todsunde 137, 4. 165, 1. Er hat gewiss viel dazu beigetragen, die römisch-syrische Kirche, welche nachher im Ganzen als die jacobitische erscheint, in ihrem Character zu befestigen. Die Geschichte zeigt, wohin dieser streitbare Glaubenseifer, diese Spitzfindigkeit, Starrheit und Verherrlichung der geisttödtenden Askese geführt haben: der Islâm hat gefarntet, was die Rechtgläubigen gesät hatten.

¹ In der römischen Ausgabe vorne au im 2. Band der griechischen Werke.

Dass auch in diesen "Hymnen" völlig prosaische Erörterungen eine grosse Rolle spielen, kann Niemanden befremden, der sich mit dem Verfasser etwas abgegeben hat. Ich verweise z. B. auf die Darlegungen über die Willensfreiheit 665 ff.

Die Hymnen sind übrigens zum grossen Theil mur sehr fragmentarisch erhalten. Bei vielen zeigt das gleich die alphabetische Ordning. Im zweiten auf die 40 Märtyrer von Sebastia (939 ff.) fehlen nur die drei Strophen, welche mit 5 2 und 5 beginnen sollten. Dagegen enthalten z. B. 711 ff. (erste Haifte) und 725 ff. nur Trümmer je eines Liedes. 795-835 haben wir die Reste von 22 Hymnen nach der Reihenfolge des Alphabets; in jedem einzelnen begaunen alle Strophen je mit einem und demselben Buchstaben u. s. w. Uebrigens brauchen wir den Leuten, welche Ephraim's Lieder zu liturgischen Zweeken zusammengeschnitten haben, nicht all zu sehr zu zürnen. Da sich der Dichter immer wiederholt, wird uns kein Gedanke und kaum eine Wendung verloren gegangen sein. Was die Form betrifft, so möchte ich allerdings nicht behaupten, dass sie überall gleichmässig durchgeführt war, dass z. B. ein Hymnus, in dem D 3 mal vertreten ist (921 ff.), anch für alle übrigen Buchstaben je drei Strophen hatte; doch ist dies immerhin wahrscheinlich

In den complicierteren Maassen der Medhräße finden sich allerlei Schwankungen. Ich glaube nun kaum, dass diese zum grossen Theil auf schlechter Ueberlieferung des Textes berühen, auch nicht, dass sie durch ungewöhnliche Syucopierungen und Dineresen aufzuheben sind, sondern denke, dass ihre Ausgleichung dem Gesang überlassen war, bei dem zuweilen nach Bedürfniss zwei Silben auf eine Note oder aber eine Silbe auf zwei Noten kamen. Hierfür spricht namentlich, dass solche Schwankungen an gewissen Stellen am hänfigsten sind, besonders bei den zweiten Versen der Strophen (wie 837 ff. bald 11, bald 12 Silben).

Von grammatisch interessanten Fallen hebe ich den st. abs.

¹ S. Amaun, Soint Alexis Lauxy.

eben so wenig begegnet ist wie eine analoge Form. Auch im Anfsein', d. h., im Wachen' 87, 2 ist mir nen; ich kannte nur balle, resp. accilie' – Lexicalisch ist hervorzuheben das Verbum ' 887, str. 8, das auch in dem Citat bei Barhebr., Gr. 1, 98, 7 und in dem Glossen bei Hormann, Op. nest. 1, 53, 4, 72, 17 vorkommt; es bedeutet, den Por (dulla) den "Einschlag" weben. Auch Paca jabhäänä, 25 ult. "Dürre" ist bemerkenswerth; vgl. jaqdana, kaurana und andere pa'lana mit ahnlichen Bedeutungen. Besonders zu beachten ist das Wort Bers, 199, 17 (in dem unechten Stück). Da die entsprechende Stelle in Bedeut. Ausgabe 264, 8 14022 hat (mit jod, das in den betreffenden Handschriften sehr viel mit 3 verwechselt wird), und auch bei Josua Styl. 62, 13 (Watour) Bers steht, so darf man wohl kaum die soust sehr ansprechende Verbesserung Bensuy's 14022 beibehalten, sondern muss sich dabei beruhigen, dass 14022 wirklich der Name einer Waffe nordischer Barbaren war.

Die Art, wie Lase in diesem Bande den Text behandelt, ist leider nicht all zu verschieden von der in den beiden ersten Bänden. Ich habe nur den ersten Absatz des achten Buchs der Josephgeschichte — nicht ganz eine Spalte — mit dem entsprechenden Abschnitt in Overbreck's Ausgabe collationiert und dabei gefunden, dass von mehr als einem Dutzend Varianten nur drei notiert sind, und zwar ganz planlos. Der Leser aber muss voraussetzen, dass alle irgend bemerkenswerthen Abweichungen verzeichnet seien. Welcher Verlass ist da auf die genaue Wiedergabe der Handschriften! Hier gilt im Ganzen wieder, was ich zu den früheren Theilen gesagt habe.

Auch die Druckcorrectur ist stellenweise gar zu mangelhaft. In den 11 letzten schmalen Zeilen von Col. 751 sind siehen Druckfehler, davon drei gleich in der ersten Zeile. Die Verwechslung von

Die Bedeutnog steht fest; ebenso die Ausgrache 'ellaus, was wohl eigentlich 'ellaus' (- 'ellaust) ist; die Praposition ist der st. estr. dazu. Der st. abs. im adverbialen Ausgruck hat an sieb natürlich nichts Befreudendes

Das mit 's verbundene pol ist also eigentlich wehl nur den Aufzug, die Kette (1-2-2) weben. — Wenn man lor vielfach gerade als "Aufzug" 2.2 erhlärt, so widerspricht dem, dass ihm 1-2-2 gegenübergestellt wird.

∠ und ∠ ist wieder recht häufig; seltner die von andern Consonanten, deren Klang der Europäer nicht genügend unterscheidet.

Noch weniger ist leider die Uebersetzung zu rühmen, wenn ich wenigstens nach den Stichproben urtheilen darf. Ich habe neben richtiger Wiedergabe leichter Stellen allerlei kleine Ungenauigkeiten und eine Anzahl schwerer Verstösse gefunden. Ich will nur einige womige Beispiele geben: المناه عند عند المناه المناه عند المناه unten) ,der da (Samen zur Aussaat) geliehen und gesät hat, dem gebe sein Acker Capital und Zins'. Dafür hat Lany: ager mutuatus gogen unten) "lasst uns nicht nachlitssig sein, damit wir nicht verderben', Laux: ne conculcemus, nt non pereamus; er verweeliselt also mit word trotz des parallelen toed und ohne zu überlegen, dass streten hier nicht passt. - المعادة المع (217, 6) in der Stunde, da alle Schlafenden zu den verganglichen Bernfsthätigkeiten erwachen. Lamy: In hora qua omnes dormientes ,bittot ihn (Gott) sehr; schwer ist es, dass er euch aurückhalte'. Lauv: instanter rogate oum, difficile est ut restras petitiones defrandet; er denkt an 1 5, wie er denn , and mit Pluralpuncten hat. -Gegend vom Assyrer Risse erhalten hat, wollen wir enere Gebeine auf unsere Risse aufstellen. Die Gegend ist hier als eine Festung gedacht, in welche von den Persern Bresche gelegt ist; die Gebeine der Märtyrer sollen wie Soldaten in Reih und Glied in die Bresche gestellt werden. Laur: ,Quia rediimus sauciati ab Assyriis, disponemus ossa vestra super plagas nostrae. - xxvi (Proll.) unten: 2,000 selbst wenn hier die Handschrift wirklich so lesen sollte, so weisen doch schon die folgenden weiblichen Suffixa auf das vom Sinn geforderte 125 24 hin: du hast dieh selbst der Festversammlung

So natürlich mit D au lesen.

Die Ansgabe 1-12

[?] Die traditionelle Aussprache dieses hebritischen Lehnworten (TEE) ist $125\frac{e_0}{2}$, a. Barb zu Ames 5, 21,

Das Latein des Herausgebers ist dasselbe wie in den früheren Banden. Schön ist z. B. pro invicem "für einander" 858, str. 15." Von Distributivzahlen schoint Lawr nichts zu wissen. Er sagt durchweg: Stropka habet octo versus octo syllabarum; Stropka 11 versus quinque syllabarum continet u. dgl. m. Das ist ja an sich nicht schlimm, deutet aber doch auch auf den Mangel an Exactheit, der in dieser ganzen Ausgabe herrscht.

Die Prolegomena enthalten u. A. nützliche Darlegungen über die verschiedenen Arten liturgischer Gesänge bei den Syrern.

STRASSBURG L E.

TH. NOLDEKE.

ARTHUR AMAUD, La légende syriaque de Saint Alexis, l'Homme de Dieu, Paris 1889, Viewen, (exxxv, 25, 72, gr. 8.)

Während Rabbülä Bischof von Edessa war (412—435), starb daselbst im Hospital ein Mann unbekannten Namens und unbekannter Herkunft, der sich nur mit Andachtsübungen beschäftigt und seine geringen Lebensbedürfnisse durch Almosen erlangt hatte. Nach seinem Tode kam er, allem Anscheine nach in Folge der Aussage des Küsters (Paramonarius) der Kirche, in welcher er sich aufgehalten hatte, in den Ruf grosser Heiligkeit. Diesem Paramonarius, heisst es, hatte der Unbekannte anvertraut, dass er der Sohn eines vornehmen Mannes in Rom sei, dass er, von jeher aufs Geistige gewandt, während seine

¹ Uchrigens auch sachlich falsch. Für 🐸 ist mit B. 🛶 zu lesen.

Eltern flum die Hochzeit anrichteten, entflohen und nach Edessa gelangt sei, wo er sich ganz der Askene ergab. Es ist immerhin möglich, dass dies alles richtig ist, wie es in der alten syrischen Biographie erzählt wird. Der Zug, dass er als Schulkind von vielen seiner Altersgenessen "mit der durch vieles Wissen erzeugten Freehheit (so ist 5, 9 an übersetzen) verspottet und von seinen Eltern für dumm gehalten sei, sieht sogar recht wahrscheinlich aus; denn dass ein solcher Heiliger sehr beschränkten Geistes gewesen sein muss, ist klar. Aber immerhin ist in der Geschichte doch einiges Bedenkliche. Gerade so wie er hatte ein anderer notabler Edessenischer Heiliger, Julianos Sabha wirklich seine Gattin zur Zeit der Hochzeit verlassen, um sich ganz Gott zu weihen (Efraim, Op. graces 2, vorne an). 1 Der Verdacht des Plagiats liegt hier also nahe. Und dass ein solcher Mann aus Rom gerade nach dem entfernten Edessa gekommen, hier nicht als eigentlicher Abendländer erkannt ware und sieh mit dem Paramonarius wie ein Einheimischer unterhalten hätte, ist wenigstens nicht wahrscheinlich. Moglicherweise liegt hier allerdings ein altes Missverständniss vor: der Heilige könnte "Sohn eines Römers", d. h. eines "Soldaten" gewesen und erst durch Versehen zum Sohn eines Einwohners der Stadt Rom geworden sein. Die anspruchslose Erzählung hält sich übrigens vom Uebernatürlichen fast gänzlich frei. Das einzige Wunder, dass der Leichnam des begrabenen Gottesmannes, als er vom Bischof aufgesucht wird, verschwunden ist und nur seine Lumpen zurückgelassen sind, erklärt sich vielleicht so; dass man ihn in Wirklichkeit erst etwas spater, nicht, wie die Geschichte erzählt, sofort nach seinem Tode als Heiligen anerkannt und seiner Leiche nachgeforscht hat, sie dann aber unter den audern ohne eigentlichen Sarg begrabenen Todten aus dem Spital nicht mehr hat finden können.

Diese ziemlich inhaltsleere, aber für Zeit und Ort sehr characteristische Erzählung ist, wie der Herausgeber nachweist, um die Mitte des fünften Jahrhunderts oder etwas später in Edessa syrisch

¹ S. aben S. 247

geschrieben. Amawo hat sie nach acht, zum Theil sehr alten, Handschriften höchst sorgfältig herausgegeben. Mit peinlicher Genauigkeit ermittelt er den Stammbaum der Handschriften und sieht sieh so in der Lage, den ursprünglichen Text fast ganz wörtlich herzustellen. Nur in sehr wenigen Fällen können wir da nicht mit ihm gehn. So ist 3 ult zahirā gewiss das Richtige, nicht zahjā und so 4, 2 wabhnābsā, nicht wahhnāmbsā; diese Fälle, welche allerdings zu dem kaum anzufechtenden Stammbaum nicht zu stimmen scheinen, lassen sich auf verschiedene Weise erklären. Uebrigens macht es der kritische Apparat dem Kenner möglich, alles nachzuprüfen. Bei einem so kurzen Text durfte sich der Herausgeber den Luxus erlauben, alle Varianten aufzuführen.

Aus dieser einfachen Lebensbeschreibung hat sieh nun, wahrscheinlich, wie Amaun annimmt, unter dem Einfluss einer andern
Legende, der des heil. Johannes Calybites, eine weitere entwickelt,
welche manche Einzelheiten hinzufügt, namentlich aber den Heiligen
in Bettlergestalt zu seinen Eltern nach Rom zurückkehren, ihn noch
Jahre lang unerkannt in deren Hause leben und erst nach seinem
Tode erkannt werden lässt. Danach wird er von den Kaisern (Arcadius und Honorius), sowie vom Papst Innocenz i. in der Peterskirche
beigesetzt. Die Leiche thut grosse Heilungswunder. Auch sonst kommt
einiges Miraculöse vor.

Diese Gestalt der Legende ist nach Amaun in Constantinopel entstanden. Die syrische Uebersetzung, welche in den fünf jüngern Handschriften mit unglaublicher Naivetät an die ursprüngliche Geschichte gehängt wird, giebt wohl die alteste Gestalt dieser Neubearbeitung. Auch hier hat der Heilige noch keinen Namen, sondern heisst wie in jener schlechtweg 'der Mann Gottes' oder 'der Mensch Gottes'. In dem ältesten bekannten griechischen Text, der von ihm handelt, einer Hymnenreihe frühestens aus dem neunten Jahrhundert, führt er aber schon den Namen Alexius, und so Alexius, Alexis neunen ihn die zahlreichen Fassungen der Legende in griechischer, lateinischer, französischer, deutscher und in andern Sprachen. Denn diese Erzählung ist ein Lieblingsstück der mittelalterlichen Christen-

heit geworden. Ich muss übrigens gestehn, dass ich von der Geschichte der Legende nichts weiss, als was ich aus diesem Buche gelernt habe.

Ausser dieser zweiten, ganz unhistorischen, Lebensbeschreibung des Heiligen gibt uns Amado noch die syrische Uebersetzung der oben erwähnten Hymnenreihe aus einem melkitischen Menacon nach zwei Handschriften, und zwar mit voller Vocalisation. Er hat auch die Versform dieser Lieder, wie sie sich im Griechischen und Syrischen darstellt, sorgfältig studiert. Es kommt mir vor, als wäre die Form im Syrischen noch etwas freier, als er meint, und brauchte man noch weniger Abweichungen von der regelrechten Vocalisation anzunehmen. An den Vocalen lassen sich auch sonst noch einige wenige Verbesserungen anbringen; so ist der Name des Heiligen im Syrischen immer in der Vocalisform auszusprechen: Aleksiö, nicht Aleksiö.

Von allen diesen syrischen Texten erhalten wir auch eine französische Uebersetzung.

Mit tiefer Wehmuth muss es uns erfüllen, dass der durch Wissen, Besonnenheit und Genauigkeit ausgezeichnete Amaun, der auch als Assyriologe hervorragte, bald nach Vollendung dieses Werkes vorzeitig dahingerafft ist!

Ти. Холокки.

James Darmesteiter, Chants populaires des Afghans, recueillis par — (Société Asiatique. Collection d'ouvrages orientaux. Seconde série.) Paris. Imprimerie nationale. 1888—1890. 8°. 2 vol. Vol. 1. cexvin et 299 pg. Vol. II: ۲۶۸ pg. د المنابعة
Das ausgezeichnete Werk ist die Frucht eines längeren Aufenthaltes des Verfassers in Peschawer und Jedermann wird es mit um so grösserer Freude begrüssen als die Volksliteratur der Afghanen, welche allein eine unbefangene Beurtheilung dieses Volkes und dessen Sprache zu ermöglichen vermag, beinahe eine terra incognita ist. Wie bekannt, ist das Afghanische eine Mischsprache — wenn ich mich dieses oft übel angewendeten Ausdruckes bedienen darf — welche in

dieser Hinsicht am passendsten mit dem Osmanisch-Türkischen verglieben werden kann. Während aber im Osmanisch-Türkischen zu dem einheimischen Türk-Elemente zwei ganz fremde, verschiedenen Sprachstimmen angehörende Bestandtheile hinzugetreten sind, nämlich der persische (indogermanische) und der arabische (semitische), hat das Afghanische zu dem einheimischen Puschtu-Elemente zwei ganz nahe verwandte Bestandtheile, nämlich den persischen und den indischen aufgenommen. Während nun im Osmanisch-Türkischen wegen der radicalen Verschiedenheit der drei die Sprache constituirenden Elemente eine Verkennung der Natur des Grund-Elementes im vorhinein ausgeschlossen war, hat im Afghanischen die nahe Verwandtschaft der drei Bestandtheile das Urtheil irregeführt, indem einerseits die scharfe Absonderung dieser drei Bestandtheile nicht so leicht war, andererseits die täuschende Achnlichkeit der Entwicklung in allen drei Richtungen die Forscher zu irrigen Urtheilen verführte. In Folge dessen wurde die Frage über die Natur und den Ursprung des Afghanischen erst in der neueren Zeit und zwar nicht erst im Jahre 1890, wie der Verfasser zu meinen scheint, sondern bereits am Anfange der Sechziger Jahre nach Massgabe der damals vorhandenen Hilfsmittel genügend geföst. - Und gewiss darf ich, ohne unbescheiden zu sein, das Verdienst beanspruchen, die Frage schon damals ganz in demselben Sinne, wie der Verfasser des angezeigten Werkes, nämlich dass das Afghanische eine iranische Sprache ist und speciell dem Ost-Tranischen angehört, gelöst zu haben.

Herr Prof. Darmsstram zählt am Ende der grammatischen Einleitung (cxxx) mich zu jenen Forschern, welche das Afghanische zwar wesentlich für iranisch halten, es aber als eine Art von Mischsprache aus iranischen und indischen Elementen ansehen. Diese Meinung

¹ Nur auf diese Weise sind mir seine Worte verständlich, mit demen er in Betreff meiner Abhandlung bemerkt: "d'une méthode très sains et à laquelle il ne manqualt sans donte qu'un matériel plus large pour arriver à la solution précise du problème de l'iranisme absolu de l'afghant. Ich halte das Afghanische ebenso für Iranisch, wie man das Englische für germanisch und das Türkische für altaisch hält. Dass es Mischaprachen gibt, bei donen man im Zweifel sein köunte, welchem

ist vollkommen umbegründet. Ich habe in meinen Abhandlungen über das Afghanische diese Sprache nicht nur ansdrücklich als iranisch bezeichnet, sondern speciell auf den Zusammenhang mit dem Ost-Iranischen (der Sprache des Avesta) hingewiesen, so dass wir im Afghänischen jene Sprache vor uns haben, die als unmittelbarer, wenn auch vielfach entarteter Nachkomme des Altbaktrischen gelten kann. (Spr. der Avgh. 1, S. 6.)

Und dass meine vor einem Viertel Jahrhundert ausgesprochene Ansicht ganz klar formulirt war, dafür kann ich mehrere zuverlässige Zeugen anführen. So sagt M. Duncken in seiner Geschichte des Alterthums, 3. Aufl., Bd. n (1867), S. 400, Note: "Durch Fn. Müllen (Ueber die Sprache der Afghanen) ist nachgewiesen, dass das Afghanische nicht etwa zwischen dem Indischen und Persischen steht, sondern dem iranischen Stamme angehört. Die altbaktrischen Lautverhältnisse hat das Afghanische treuer bewahrt als das Persische und erweist sich dadurch als unmittelbaren Abkömmling des alten östlichen Dialectes von Iran. Dass die Paktyer Herodots die Arachoten der Späteren sind, folgt auch daraus, dass Herodot die Paktyer in der Nähe von Kaschmir wehnen lässt; Herod. m, 102; 19, 44; vn, 66, 67.

Nachdem E. Trumpe in seiner Grammar of the Pasto. London 1873, pag. 21, ausdrücklich bemerkt hatte "Hitherto those whose judgement has a great weight in deciding questions of this kind, ascribed the Pasto unbesitatingly to the Zeud family; so the learned Prof. Frederic Müller in his fine remarks on the Pasto sounds, and dem gegenüber behauptet hatte ,the Pasto is an old independent language, ferming the first transition from the Indo-Arian to the Iranian family and therefore participating of the characteristic

Stamm sie angehören (wie man z. B. chemals vom Pahlawi behäuptet hat) habe ich immer entschieden gelängnet.

¹ Ueber die Spracht der Avghänen (Paxto) i (1862, Situmgeb, der k. Akad., zu. Bd.), ii (1863, Situmgeb, der k. Akad., zu. Bd.) und: Die Conjugation des seghanischen Verömus sprachvergleichend dargestellt (1867, Situmgeb, der k. Akad. L. Bd.).

of both, but still with predominant Prakrit features', 1 hat H. Hensenmans durch Theore's Ausführungen sieh nicht für befriedigt erklärt
und meine Ansicht, dass das Afghanische eine rein iranische Sprache
ist, als die der Sachlage entsprechende angenommen (Kunn's Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung xxm, S. 43). Auf Grund
dieser Ueberzeugung hat auch der genannte Sprachforscher in seinen
"Iranischen Studien" (Kunn's Zeitschrift für vergl. Sprachforschung xxm)
die Lautverhültnisse des Afghanischen, S. 391—395, wenn auch nur
kurz, aber so vortrefflich beleuchtet, dass man dem dert Bemerkten
blos Weniges hinzufügen möchte.

Herr Prof. Danmesteren scheint darnach ausser dem Thomreschen Buche, in welchem meine 1862 erschienene erste Abhandlung
eitirt wird (die beiden folgenden, in den Jahren 1863 und 1867 erschienenen Abhandlungen scheinen ihm unbekannt geblieben zu sein),
von den in Deutschland erschienenen Arbeiten keine Notiz genommen
zu haben, was sehr zu bedauern ist. Eine Kenntniss dieser Arbeiten
hatte ihn davor bewahrt, in einer 1887 geschriebenen Deukschrift
ein Urtheil über das Afghanische abzugeben, welches im Grunde nichts
anderes ist, als eine Wiederholung des Tunner schen Irribung und das er
in der vorliegenden Publication vollständig zu widerrufen genöthigt war.

Unser Urtheil in Betreff des schönen Werkes Darmesteters geht also dahin, dass dasselbe ein ganz neues und umfassendes wissenschaftliches Material bringt, dass aber das aus diesem Material gezogene sprachwissenschaftliche Resultat nach den Arbeiten von nür und Hünsenmann — wenigstens für die deutsche Wissenschaft — keineswegs neu ist, aber die Ergebnisse der deutschen Wissenschaft glänzend bestätigt. Damit ist keines der grossen Verdienste, welche dem gediegenen Werke anhaften, verkleinert. Die der Uebersetzung vorausgehende Einleitung, in welcher die afghanische Gramsetzung vorausgehende Einleitung
Trots dom offenharen Gegeosatze zwischen meiner und Tausrr's Ansicht bemerkt Prof. Dansestern (ext.tx) "cette théorie (nämlich Tausrr's)... a influencé même les partisans de l'origine iranienne de l'afghau comme M. McLasu'. Ich möchte wissen, wie es möglich war, dass ein 1873 erschienenes Buch eins im Jahre 1862 geschriebene Abhandlung besinflussen kounte!

258

matik vom sprachwissenschaftlichen Standpunkte mit grosser Umsicht und peinlicher Sorgfalt erörtert wird und mit welcher sich meine drei Abhandlungen natürlich in keiner Beziehung messen können, dürfte auf lange Zeit hinaus das Standard work bleiben, auf welches man in Afghanicis und Iranicis wird zurückgehen müssen.

Der Verfasser leitet is mit mir ganz richtig von aw. quepai3jaab, nicht von aw. quto = sanskr. swu-lus, wie es Heesenmass thut, da aw quto im Afghanischen als Ja erscheinen müsste. Afghan. ist nicht aw. spacta- sondern mit Pahl. وميين ist nicht aw. spacta- sondern mit Pahl. وميين *suša (xxxiv und cxvi) ist unrichtig; im Zand-Pahlaci Glomary wird ausi angeführt. - Neup. کشت darf nicht einfach gausist angesetzt werden; es scheint, dass hier eine Form guwiste- zu Grunde liegt. - Das Suffix tob-, welches Darmesterne (exxiv) mit neup. U ,force' in Zusammenhang bringt, dürfte auf eine dem indischen tattesentsprechande Form zurückgehen. - Fehler wie aw. pater (exiv) sollten gegenwärtig nicht mehr vorkommen. An die Zurückführung des Genitivzeichens ; auf aw. haća (axxa) glaube ich nicht; es wäre dies der einzige Fall, wo é als > erscheint. Ich halte noch immer an dem Relativpronomen tja fest. Bei der Deutung des Causativums (crx) kommt der Verfasser in eine arge Verlegenheit; das, was er vorbringt, ist keine Erklärung. - Ich bin auch hier von der Richtigkeit der von mir vorgeschlagenen Erklärung, überzeugt. Man bedenke, dass das Zeichen des Causativums z. B. in Joy. Jest nicht den Flexions, son dern den stammbildenden Elementen angehört und dass gerade so wie wir sagen ,hantiren u. s. w. ,Brauerei, Rauferei u. s. w., ohne dass unsere Sprache dadurch romanisch wird, man auch im Afghanischen pākmeal, payawal sagen kann, ohne dass dadurch das Puštu zu einem indischen Dialecte gestempelt wird. Als eine besonders ausgezeichnete Leistung ist die am Anfange der grammatischen Einleitung vorgenommene Untersuchung des lautlichen Bestandes der fremden Elemente zu bezeichnen; sie rückt so recht den radicalen Unterschied des iranischen Elementes und der stammfremden Bestandtheile vor die Augen.

FRIEDRICH MOLLER.

Kleine Mittheilungen.

I. Mr. H. H. Dragova of Amreli, the Gaikovad's delegate to the Int. Or. Congress at Stockholm, has of late made some discoveries, which possess a considerable importance for the history of Gujarat and of the Indian numerals. Among three plates, found at Sankheda, in the extreme east of Central Gujarat, and forwarded to Mr. Durcua for deciphering, two are the second halves of Curjara Sasanas, dated according to the Chedi era, which is used by Daddo rv and Jayabhata iv. The oldest on which no royal name appears is dated in words samuatsarasatatraye shatchotrarihsottare and in figures 346, i. e. 346. The date proves that the ankapalli, which without a doubt was known to Varahamihira, was in popular use before the end of the sixth century, and that its signs did not differ in the beginning from those of the aksharapalli. For the year 346, taken as a Chedi year, corresponds with A. D. 595/6. This discovery upsets the principles, laid down for the interpretation of early dates in figures on the supposition that the ankapalli was not used before the eighth century A. D. The second Gurjara plate was issued by a brother of Dadda iv, called Ranagraha, as its colophon says: dinakarakiranálihyarchchanaratasya svahastoyam éri-Vitarága-súno Ranagrahasya kri-Dadda-pådantajnati (*dannjäeti?). Its date som 391 Vaikakha ba 15 extends Dadda's reign by six years to A. D. 640. Both plates show the same characters as the Umeta, Iláo and Bagumra Sasanas, but are very small in size. Mr. Duauva's third plate is the first portion of a grant, issued by the general of a vassal of possibly a Kalachuri

king. The ersons named in the pream ble are (1) the illustrious Krishnaraja, (2) his son the illustrious Sunkarana, (3) a bhopika and mahapallapati i. e. a Bhil chief, Nirihalla, who meditates on the feet of No. 2, (4) the general (baladhikrita) of No. 3, Santilla. Sankarana is, of course, a clerical mistake for Sankaranana. Agreeing with a suggestion of mine, Mr. Dunuva is inclined to identify this Sankaranana with the homonymous Kalachuri ruler, whose son Buddharaja was conquered by the Chalakya king Mangalisa. The three inscriptions will be published with facsimiles in the Epigraphia Indica.

II. Dr. M. A. Stars, whose interesting discoveries at Mûrti were noticed nate, p. 50 ff., obtained in spring last a small grant from the Government of the Panjab and excavated the site of the Jaina temple during the period from May 27 to June 5 with the assistance of Mr. Annuws, the new superintendent of the Lahore School of Arts and of two officials of the Public Works Department. In spite of the most minute search no trace of any inscription was found, but about thirty camel loads of sculptures and architectural ornaments rewarded the zeal of the intrepid explorer who certainly ran a considerable risk in braving the terrible summer heat of the Panjab in the open field. Among the sculptures, two clothed female figures and two male figures are particularly remarkable. The former resemble, as Dr. STEIN remarks in his letter, those of the deities in the Jaina caves at Elura, but are of a far better execution. Among the two male figures the larger one, which is about 2' high, represents, it would seem, some attendant or minor deity engaged in an act of worship. The figure, which supports its forward bent body on the right thigh and knee and raises the left leg and foot behind its back, holds the two ends of a garland or necklace. It wears a necklace and simple bracelets on the wrists and on the upper arms. The second statue which is about 11/2 high, may possibly be, as Dr. Stress doubtingly suggests, a representation of Indra. It represents a seated male, the sole of whose left foot rests on the ground, while the right leg is doubled up in front and is supported on the toes. The

figure has on the only remaining upper arm a rather ornamental bracelet, wears a necklace of beads and cylindrical stones and a very elaborate arrangement of curls, covered perhaps by a low tiara. At the back of the head appear the remnants of the representation of a wheel. Similar figures of Indra occur in the Jaina Caves of Elura and Ankai. A small figure of a Jina, seated in the conventional squatting position, was found at Chrismas. Among the architectural ornaments, the most important is a column five feet high which according to Mr. Annews surpasses all the treasures of the Lahore Museum in elegance of style and workmanship. The number of smaller pieces and especially of fragments is very large. They may be counted by handreds, and all shew the same finish and neatness of execution. Some of these were rescued by Dr. Sram from other places, where they had been used for modern buildings. Dr. Stun also carefully collected all available information regarding the temple at Murti, which shows that it is ascribed to a Raja Phatak who reigned before the time of Raja Man, and that the fact of its having belonged to the Jainas is still known. A careful measurement of the distance of the tanks at Mûrti from Ketas, made by a surveyor with the chain, gave as result nearly 13/4 miles. If the distance from Ketas to the hill of Kotera is added, which Dr. STEIN identifies with the hillfort of Singhapura, the total comes close to 7 miles and agrees almost exactly with Hiuen Tsiang's measurement, forty or fifty Li. Space is wanting to notice all the details of Dr. Syens's operations. But they show that he is eminently qualified for archaeological research and that, if opportunities are given to him, we may expect important results from his explorations of the numerous ancient sites in the Panjab which as yet have been not more than touched on the surface.

July 31, 1890.

G. Bestan.

Ueber Vendidad I, 34 (Sr.). - Der Grundtext lautet: nackeretem jim dużuko thajauem, was Srunge durch "Vackersta, die Wohnung von Dužak übersetzt. Im höchsten Grade merkwürdig lautet dazu die Huzvaresch-Uebersetzung: - 300 E er 1030 or 00 130 or 503 with word of if we what one us week Kabul mit schlechtem Schatten. Und das Mit-schlechtem-Schatten-sein ist dies, dass der Schatten der Baume für das Rind schlecht ist. Es gibt Einige, welche sagen jener der Berge. In der Paraphrase entspricht dem Worte dutako: or und dem Worte shajanem = 3.00. Man kann kaum annehmen, dass dem Paraphrasten das Wort shajana- unbekannt war, da es an mehreren Stellen des 1. Kapitels des Vendidad wiederkehrt. Derselbe muss hier eine andere Lesart vor sich gehabt haben. Ich vermuthe die Lesart + Samue 540, wovon by am Anfange einer Zeile oder einer Columne als Rest des Wortes bastles verkannt worden ist. Oder theilte er dut-akosajakem ab? - Ich will damit nicht behaupten, dass eine avestische Form sajaka- das Prototyp des neupers. aut. Das letztere Wort scheint auf die Wurzel skadh zurückzugehen und ist sein j aus d hervorgegangen, so dass wir von einer iranischen Grundform sada: (für skāda-, vgl. got. skadu-s) auszugehen hätten. — Doch kann neup. سابه auch = sanskr. chaja (= skaja), griech, rzid sein.

Weise lese: عدال بالمحمد المحمد المح

¹ So filt spages.

² So muss man lesen statt: 1990 b 55 000

³ So für 150, was barur Unsime ist.

^{*} Entstanden aus der Lemart Gissus der Vembidad-Sadoh's.

wendig *** f emendiren muss) und kam dadurch auf die Idee, den Namen Sistan darin zu suchen (vgl. Spiecen's Avesta-Comm. 1, S. 34). Dass der Haëtumant ein Fluss ist, dies wird schon in der Glosse am Anfange des Kapitels angedeutet (vgl. diese Zeitschrift u. 38).

Ueber Vendidad I, 78 (Sr.): joi asaro aivjagšhajeinti, welches Sroman durch "welche ohne Künige sich regieren" übersetzt. Die Huzvaresch Paraphrase dazu lautet: Δμ. εξ κ. μεντεί του εξε λειον εξε μεντεί από μετα micht als Herrn an". Darnach ist asaro durch λειον (neup. = Δ), Reiter wiedergegeben. Dies kann nicht richtig sein und muss ein Fehler dahinter stecken. Nach Svinon. (Avesta-Comm. 1, 47) ist sicher λειον εξε (λειον "ohne Oberhaupt") verachrieben. Der Fehler ist aber alt, da die folgende Erklärung λειλ εξε μεντεί sich darauf gründet. Dagegen kann die andere Erklärung: ««Επορον εξε μεντεί με από με με εξε μεντεί με από με από με από με εκκλάτασης εξε μεντεί εξε μεντεί με από με από με από με εκκλάτασης εξε μεντεί εξε μεντεί με από με από με από με εκκλάτασης εξε μεντεί εξε μεντεί με από με από με από με από με εκκλάτασης εξε μεντεί εξε μεντεί με από μεντεί με εκκλάτασης εξε μεντεί εξε μεντεί μεντεί με από με εκκλάτασης εξε μεντεί με εκκλάτασης εξε μεντεί με από μεντεί με εκκλάτασης εξε μεντεί εξε μεντεί με εκκλάτασης εξε μεντεί μεντεί εξε μεντεί

Ueber Vendidad I, 81 (Sr.). — Der Grundtext lautet: henti anjäs čit asas-ča šhoi Pras-ća srisas-ća gu fras-ća bereydas-ća frashas-ća bamjās ća, was Spiedra durch: "Es gibt noch andere Orte, Platze, Ebenen und Länder übersetzt, wobei aber blos asås-ća shoi@rås-ća gufrås-ća und beregdas-ca, nicht aber die beiden letzten Worte frashas-ca bamjás-ča berücksichtigt erscheinen. Im Commentar (t. S. 48) bemerkt derselbe Gelehrte, man könne die Worte von ariras-ca entweder als Adjective, die zu asas ća shoi Fras ća gehören, oder als coordinirte Substantive fassen. Für letzteres scheine die Huzvaresch-Uebersetzung zu entscheiden, die aber nicht immer klar ist. Mir scheint in Betreff der Auffassung der Huzvaresch-Uebersetzung gerade das Gegentheil der Fall zu sein. Ich erlaube mir deshalb, dieselbe hicher zu setzen. Sie linitat: les neu no en recitie ver a eroca present erro as ser וטו ביל טיי בלונים אי שמעורים . . . בי שוו שלפון בין ווטור ולדים אם ווטור הדים אום ווטור ולדים אם ווטורים אים ווטורים אום ווטורים אומורים אום ווטורים אום אום ווטורים אוטורים אוטורים אום ווטורים אוטורים אוטו 1 300 2 oleo roa rout sent seen if Es gibt noch Gegenden und Orte, welche nicht ausdrücklich mit Namen bezeichnet sind, welche schön

sind zum Ansehen, tief eindringend in Angelegenheit der Religion, erwünscht, d. h. vorzätglich, (frashås &), d. h. sie bringen vieles zur Vollendung, glänzend, d. h. einen Namen habend. Es gibt Einige, welche ein Beispiel auführen, wie: Persien, das reine, glänzende.

Auffallend ist in der Paraphruse & = mjås cit; man erwartet zer. Die Uebersetzung von fraihås-da ist ausgefallen, aber die mit = beginnende Paraphrase beweist, dass sie vorhanden war; fraiha gilt darnach dem Uebersetzer für "vorwarts gehend". 3000 "Beispiel" lese ich nidesak."

Dieser Paragraph ist offenbar eingeschoben. Er ging hervor aus dem Bestreben, das Stillschweigen der Urkunden über Länder, welche in der späteren Zeit so berühmt wurden, wie z. B. Persien, abzuschwächen, respective zu rechtfertigen.

FRIEDRICH MOLLER

ا Vergl armen كَسْمُولُو Schauspiel, Reschauung, Untersuchung, ein Pahlaud-Labuwert = awest, hen-ducse und neup. مُرْمُنِينَا

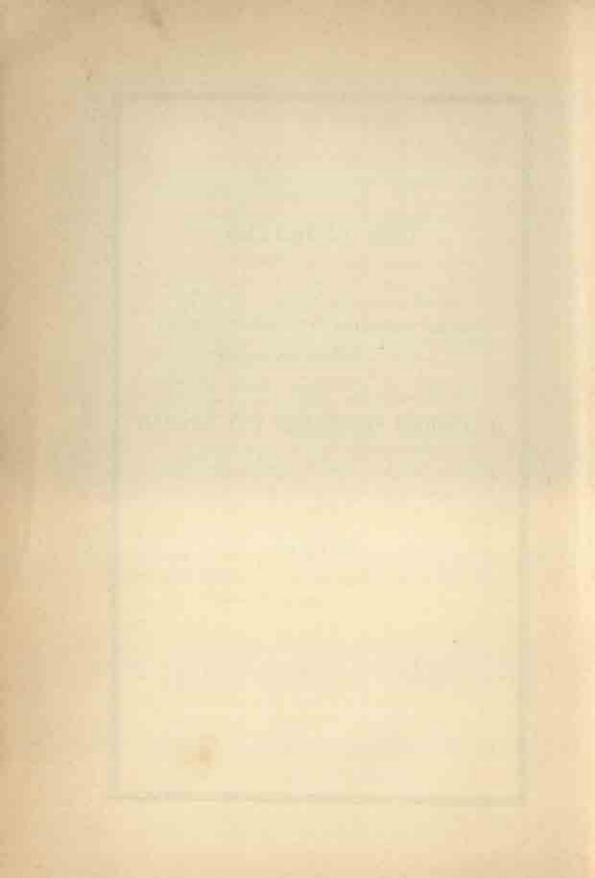
DEM ANDENKEN

21234

TREUEN FREUNDES UND HOCHVEREHRTEN
COLLEGEN

D* ALFRED FREIHERRN VON KREMER

GEWIDMET.



[] ուսուածային բանին արուհատուար հարի, {} օրինեա իմաստու ի տիրական երգմունա, O ի արայի հայնիւ անգագար ազրապայայ |- վերայ գոնպակ կորտանան մերում ։

Prophyme of the special prophyme of the second of the seco

Prop will traight to plefter by Sandjane trapen —

Norman westumped to member to the travelle of the day to the member of the members of the memb

Մայներ կադանկատուայի. արը 'ի մահն Զրումերիի մեծի իչխանին. (պատմ. Էզումեից, թ. թե.) Des göttlichen Wortes Künstlerin — o Soeie!
Ordne die Gedanken zum herrlichen Gesang,
Dass wir mit trunervoller Stimme immerdar klagen
Ueber unserem schmerzvollen Verlust!

Ein gross' Unglück, das dem Morgenlande widerfuhr! — Es stürzte der lebendige feste Fels, Der sprechende Thurm fiel zu Boden; In Bitterkeit ward verwandelt unsere Buhe!

Ueber die ganze Erde zog sein Ruhm, Zu den Enden der Welt verbreitete sich sein Name. — Eine wahre Leuchte des Wissens war er uns, Ein Steuermann, der da beruhigt der Wogen Aufrahr!

> Moses Kayankatwatshi: Elegie auf den Tod des Fürsten Džunnsir (Gesch der Albanier, n. 35.)

Ein Kapitel des Schu-li-tsing-iün.

Nan

Fr. Kühnert.

Das Schu-li-tsing-ifin auf Befehl Kaiser Kang-hi's (1662-1723 p. Chr.) und unter Leitung der damaligen katholischen Missionäre zusammengestellt, die dem kaiserlich-astronomischen Collegium angehörten, bildet mit dem astronomischen Theile unter dem Titel 豪考成 noch heutigen Tages die Grundlage für die Berechnung des officiellen Reichskalenders. Seinem ausgedehnten Inhalte zufolge fullt sein Erscheinen in die Jahre 1713-1738; in welch letzterem Jahre das Supplement, basirt auf den Kerten'schen Gesetzen, aus der Feder des P. IGNATIUS KÖGLER (戴 進 賢 Tai Tsin-hien) und P. Andreas Perena (徐 慧 德 Seu Men-teh), zufolge kaiserlichen Rescriptes veröffentlicht wurde. Das Schu-li selbst bildet einen vollständigen Cursus der Mathematik und enthält in seinem letzten Theile eine Tafelsammlung. Es sei hier gestattet, auf ein kleines Uebersehen A. Wylle's in seinen Notes on chinese literature p. 97 hinzuweisen, wie es beim Chinesischen leicht passiren kann, welches darin besteht, dass er, 八線表 im ganz wortlichen Sinne nehmend, sagt: ,the third part contains 8 books of tables; - first the 8 lines of the trigonometrical canon for every 10 seconds; statt pat sien piab als die trig. Linien = die acht Linien κατ' έξεχήν aufzufassen. Ein Blick in die Tafel lehrt, dass dieselbe nach damaliger Gepflogenheit die sechs Linien: sinus, cosinus, tangens, cotangens, secans, cosecans

[·]數理精蘊 = die feinsten Verborgenheiten der Zahlengesetze.

enthalt. Da es nun überhaupt nicht mehr und nicht weniger als acht verschiedene trig. Linien gibt, so ist der "foreign term" 八線 表 als trig. Linien schlechtweg zu übersetzen, ebenso wie 八音琴 nicht ein Musikspielwerk von acht Tönen," sondern "musical bext schlechtweg heisst (cf. Eduns, Progr. lessons, p. 69). Zum Ueberfluss steht am Schlusse der Einleitung zu dieser Tafel:

八線內有正矢餘矢二線、正矢、即半徑減餘砂之數、餘矢、即半徑減餘砂之數、餘矢、即半徑減正弦之數、故表內雖不列正矢餘矢、而其數已萬矣。,Unter den trig. Linien (pat-sién) gibt es noch die beiden Linien Sinus versus (čéng-ší) und Cosinus versus (ili-ší). Für die Bestimmung des Sinus versus ist der Halbmesser (pán-king) um den Werth des Cosinus (ili-hiēn), für jene des Cosinus versus ist der Halbmesser um den Werth des Sinus (čéng-hiēn) zu vermindern. Daher sind dennoch wohl die Werthe jener (der trig. Linien) vollständig erhältlich, wenngleich man den Sinus versus und Cosinus versus nicht tabulirte.

In gleicher Weise ist Klarkorn (s. Iorlen, Zeitrechnung der Chinesen, p. 152) im Irrthum, wenn er sagt, dass Ulugh Begh den 10.000 Theil des Tages nicht 远 sondern hatte nennen sollen Wän beisst zwar 10.000, aber der 10.000. Theil des Tages heisst wie Ulugh Begh richtig schreibt fen (oder nach Shanghaier Aussprache feng) und wird für ihn 分 gebraucht, dasselbe Zeichen, welches für die Bezeichnung der Zeit oder Bogenminute und des 100. Theils eines alten chinesischen Grades dient. So heisst es im Lih-siang-k'ao-ching vol. m. Heft: 周日一萬分 Ueberhaupt erfordern die Maassbestimmungen Vorsicht, da wiederholt, so zuletzt auch von den Missionären den ursprünglichen chinesischen Bezeichnungen neue Einheiten zu Grunde gelegt wurden. So theilten die Chinesen in der älteren Zeit die Peripherie in 365½, 使, den 度 in 100 分, den 分 in

Die chimesische Scala hat bekanntlich nur fünf Töne; es fehlen Quart und Sept, ähnlich wie hei den schottischen Liedern.

² Cing-ii, iii-ii, cing-hién, iii-hién sind von den Missionfiren eingeführte Termini.

100 秒 u. s. w., während jetzt die Peripherie 360 度, 1 度 = 60 分, 1 分 = 60 秒 u. s. w. Int.

Dieses Kapitel des Schu-li, das erste des Werkes, nicht allein vom Sprachstandpunkte - wurde das Schu-li doch vom Kaiser Kang-hi persönlich durchgesehen und corrigirt - sondern auch an sich sowohl durch seine Berührung historischer Geschehnisse sowie der altesten chinesischen Erfindungen auf dem Gebiete der Mathematik interessant; bietet auch in sich durch seine, ich möchte fast sagen, innige Verschmelzung von Mathematik und Philosophie einen Einblick in die chinesische Behandlungs- und Darstellungsweise wissenschaftlicher Disciplinen. Dass es hiebei nicht an Schwierigkeiten fehlt, die an sich präcise und concise, dabei aber immerhin vielsagende Ansdrucksweise ihrer vollen Geltung nach im Deutschen wiederzugeben, brauchte wohl keiner besondern Erwähnung, wenn eben nicht oft der Fall einträte, dass man im deutschen Wortlaute eine mehr weniger dem einen oder andern Gebiete zukommende Ausdrucksweise zu wählen bemüssigt ist, wodurch der chinesische Gedanke einer Einschränkung anheimfällt, die den Gegenstand selbst in etwas beeinflusst.

So lässt sich e.g. der Ausdruck **W H** der Ueberschrift kaum anders, denn durch "Zahlengesetze oder Rechnungsregeln" wiedergeben, tretzdem hiedurch die Entwicklung des ganzen Kapitels (im Grunde nichts anderes als eine Art Paraphrase über dieses sie-h) etwas an Deutlichkeit einbüsst, indem die auftretenden Verwendungen dieser einzelnen Worte, in ihren Bedeutungen modificirt, kaum mehr den Zusammenhang mit dem Titel in seiner vollen Tragweite erkennen lassen.

Hat doch z. B. ## h die Bedeutungen: bereim omnium principium non materiale sed materiae inclusum. lumen naturae, indicans

^{&#}x27;Im Lib-siong findet sich z. B. einmal die Schiefe der Ekliptik — 23 😥 90 分, 30 秒 ungegeben. Hier sieht man weld aus der Zahl 90, dass die alte Eintheilung gemeint sei und der Werth mach unserer Zählung 23° 23° 23° 32° sei

² Um auf diese Modificationen besonders aufmerksam zu machen, wurde im Contexte der Uebersetung zur Erläuterung stets die gleiche Ausspranhe der Zeichen in Klammern beigefügt, obgleich in einzelnen Fällen der Laut dieser Zeichen ein anderer ist.

³ W. Schorr, Vocabularium sinicum, p. 46

quid faciendum sit quidve fugiendum, recta rerum ratio, quod interest inter pellem et earnem. linea, recte disponere, gubernare, regularis, etc.

Eine eigenthümliche Anwendung einer sonst gebräuchlichen Verbindung bildet das im Text erscheinende (f). In der Mehrzahl der Fälle (cf. Garrentz § 685, 686, 1055, 1056, While Williams, Syl. diet. s. v. ki) hat dieses ki-kö die Bedeutung: wieviel? (im Sinne = sinige wenige). Es soll aber nach Chalmens (English und cantonese dictionary, Hongkong 1878, p. 94) und Enkiss (A vocabulary of the Shanghai-Dialect p. 44) auch Geometrie beissen. Keine dieser Bedeutungen jedoch ist im folgenden Text zulässig.

Hier kann 幾何 nur ein philosophischer Terminus sein für die Bezeichnung eines Etwas, dessen an sich festverbundene Einheit des leichteren Verständnisses wegen in unterschiedliche Theile zerlegt gedacht wird und das den sichtbaren Erscheinungen zu Grunde liegt, wie die einander gegenüber gestellten Ausdrücke 幾何之分 und 幾何之形 zur Genüge andeuten.

Mit Rücksicht auf **[ii]** hô = was? wie? wie, wofür und **[iii]** is fein, verborgen, die innern oder verborgenen Theile eines Subjectes, stellt sich der Terminus kā-ho = das verborgene (innere, unsichtbare) Was, die Substanz.

Man denkt hiebei unwillkürlich an den Begriff des Dings an sich, wie ihn unser grosser Denker Kant in dem Satze seiner transcendentalen Aesthetik den ausseren Erscheinungen gegenüberstellt, wenn er sagt, dass wir nicht Dinge an sich sondern nur Erscheinungen erkennen.

Gerade in dieser Periode des in Frage stehenden Kapitels tritt die Verschmelzung von Philosophie und Mathematik zu Tage. So sind z. B. die Ausdrücke 加減乘除 sowohl im philosophischen

¹ Im mathematischen Sinne also ist ki-hö = Grösse.

³ Bekanntlich veranlassten gewisse Rechtsverdrehungen dieses Begriffes Kaxt sur folgenden Abwehr in einer Anmerkung zur Vorrede der Kritik der praktischen Vernuuft: "Denn ob er" (der Idealist nämlich) "gleich durchaus nicht allein einzäumt, sondern darauf dringt, dass unseren Vorstellungen änsserer Dinge wirkliche Gegenstände änsserer Dinge oorrespondiren, so will er doch, dass die Form der Ansehauung derselben nicht ihnen, sondern nur dem menschlichen Gem

üfte anhange."

Sinne als: Hinzufügung, Verminderung, Vervielfältigung, Theilung, als auch im mathematischen Sinne von: Addition, Subtraction, Multiplication, Division zu nehmen. In ähnlicher Weise gilt dies von der Coordination der Adjectiva entgegengesetzter Bedeutung als Ersatz für abstracte Substantiva, die hier einestheils: viel — wenig; leicht — schwer; theuer — wohlfeil; zu viel — zu wonig; anderntheils: rund — viereekig; gross — klein; fern — nahe; boeb — tief sind.

Man wird in viel — wenig das Abstractum Quantität, in leicht — schwer = Gewicht, in theuer — wehlfeil = Werth sehr leicht erkennen; für zu viel — zu wenig oder auch reichlich — mangelhaft dürfte vielleicht das Abstractum Inhalt angewondet werden können, obschon die Abstracta: Vollkommenheit, Vollständigkeit, Totalität, Zweckerforderlichkeit etc. unter Umständen am Platze sein mögen. So dürfte namentlich "Zweckerforderlichkeit, Augemessenheit" dem Grundgedanken der dem siebenten Abschnitte, Yingnok, der neun Sectionen zugewiesenen Rechnungsaufgaben entsprechen." Die übrigen Abstracta sind: Gestalt, Grösse, Entfernung, Höhe.

Bei der Wiedergabe wurde darauf Gewicht gelegt, dass die Verständlichkeit einerseits und die Tragweite des chinesischen Ausdruckes
soweit wie möglich andrerseits gewahrt bleibe, zu welchem Zwecke,
mit Rücksicht auf die hier erforderlichen besonderen Kenntnisse in
Realien, Erläuterungen einem Anhange überwiesen und die der deutschen
Sprechweise oder der Deutlichkeit halber nothwendigen, im chinesischen
Texte aber nicht unmittelbar gegebenen Satztheile durch Klammern
gekennzeichnet wurden. Der Text, nach chinesischer Anordnung² geschrieben, lautet:

In demselben werden Aufgaben behandelt, bei denen der richtige Werth durch das Verhältniss zwischen dem Zuviel und Zuwenig ermittelt wird, wie eiwar Eine Ansahl Leute besitzt als gemeinsames Eigenthum etliche Stück Lastthiere, wollte man bei einer Vertheilung jedem der Interessenten zehn Lastthiere geben, so fehlten vier Lastthiere, erhielt aber jeder neun Lastthiere, so blieben fünf Lastthiere ührig, wie viele Leute sind es und wie viele Lastthiere hilden ihr gemeinsames Eigenthum? Auflösung: neun Leute und 56 Lastthiere.

[?] d. h. in Verticalcolumnen nach abwarts und von der Bechten auf Linken fürtschreitund.

數理本原

分 肉 設 冲 治 \pm 商 聖 辈 學 合 無" 為 馬 弟 之 高 曆 人 稽 凡 週 幾 子 之 葢 之 敬 面 L 方 數 徒 何 隷 識 授 得 몳 古 圓 智 各 也 之 म 人 明 書 河 論 分 大 是18 有 時 考 也 應 出 小 其 tin 知 著 也 昔 tin 天 理" 遠 述 立 奠 秦 歳 黄 地 洛 近 設 相 數 唐山 漢 帝 功 出 之 書 高 為 求 米 之 Im 以 瑞 命 幾 深 學 之 設 後 成 隸 因 八 無 何 法 實 明 代 周 首 聖 桂 遺 之 加 格 經 不 官 作 人 是 理 形 减 物 箕 乏 以 奠 生 tín L 也 im 乘 學 致 六 九 始 九 溯 除 明 科 知 藝 如 章 出 瞻 其 所 凡 之 其 洛 教 之 數 是 本 多 以 要 書 下 1 義 學 敘 寡 原 並 務 頒 閚 數 已 窮 數 翼" 加 輕 也 在 啓 張 居 萬 學 减 之 重 故 學 衡 其 堯 物 亦 實 故 貴 論 宫 劉 命 之 於 出 比 賤 其 **会**世 焯 周 薉 理 是 於 例" 盈 數, 博 祖 静 自 和 乎

協 會 徵 下 執 法 點 以 分 相 闸 爲 律 祭 其 縱 奞 簡 線 圖 副 無 家 統 度 四 實 横 以 論 面 遞 乘 體 時 用 相 除 以 御 E 紀 同 加 量 傅 繁出 細 以 焉 之 測 配 瀌 殆 使 節 Ш 雅 今 衡二 互 减 於 為 天 羅33 候 億 理 擇 綱 通 地 乘 於 m 較 之 萬 興 其 分 集 食 耳 繁 洛 書 貨 畫 除 # 數 善 和 成 高 衍 協 夜 者 較 編 深 便 tim 1 云 之 奇 1995 務 由 營 審 變 第 順 以 淺 短 焉 有 迹 作 H 類 通 奇 神25 以 以 相 皆 長 月 不 偶 從 賴 以 之 滯 偶 對 於 及 為 之 提 交 馬叫 各 待 目2 至 天

Ueber den Ursprung der Zahlengesetze (śú-li).

Forscht man im hohen Alterthume nach, so kam aus dem (Hoang-)
Ho die Tafel (mit der Zahlengruppirung), aus dem Loh(-Flusse) die
Zeichnung (der Zahlenordnung), die acht Diagramme (oder magischen
Symbole) wurden erzeugt, die neun Felder (oder Abtheilungen des
grossen Plans zur Philosophie) wurden geordnet, aber auch die Zahlenlehre wurde anlässlich dessen begonnen. Weil Tafel und Zeichnung
glückliche Zeichen vom Himmel für die Erde waren, erschöpfte der
Weise, hievon seinen Ausgangspunkt nehmend, in der Zahlenlehre
die Gesetze des All; so erlangte man seit dem Weisen Klarbeit.

Vor Alters befahl Hoang-ti dem Li-schen* die Rechnungsarten zu entwerfen und die Angemessenheit (und Bedeutung) der neun Abtheilungen* (der Arithmetik) bereits auseinanderzusetzen, Yao den Hi's und Ho's die Zeitrechnung zu regeln und ehrfurchtsvoll dem Volke die Jahreszeiten zu übermitteln,* damit (es hiemach) die Jahresobliegenheiten ausführe. Im Tscheu-li* werden die Schüler mit den sechs Künsten vertrant gemacht, deren eine die Zahlenkunst ist, im Tscheu-pi* können die Gespräche Schang-k'ao's erforscht werden.

Unter den Ts'in, Han und später hatten die Geschlechter keinen Mangel an (gelcheten) Männern, so gibt es (ja) z. B. von Loh Hiahung, Tschang-heng, Lieu-tschok, dem Schuler Tsu Tsung-tschi's, Nachrichten. in (Die Gelehrten) unter den Tang und Sung stellten Aufgaben zur Erläuterung der Principien der Zahlenrechnung auf 11 und veranlassten 12 durch ihre Bücher, welche zahlreich in den Schulen vertheilt waren, dass Meister und Schüler sich des Stadiums der richtigen 12 Kenntniss der Rechenkunst und der erforderlichen Anspannung (der Geisteskräfte) zur Vervollkommnung des Wissens durch die richtige Untersuchung der Dinge befleissigten. 11 Erläntern (sie) daher hieven [d. i. von šū li] (den Begriff der) Quantität [= šū; des Zahlbaren], so stellen sie, unter Voraussetzung einer Existenz von unterschiedenen Theilen des unsichtbaren Was, die Gesetze für die gegenseitige Einwirkung 18 derselben auf einander auf, (nämlich) die Vermehrung, die Verminderung, die Vervielfältigung und die Theilung. Bei allem, was Menge, Gewicht, Werth (oder) Inhalt hat, darf man den Zahlbegriff /= \$6]* auf keinen Fall ausser Acht lassen, 10 Erlautern sie hievon [d. i. von sú-li] (den Begriff der) Modalität († [= h; ratio, Verhalten, Art und Weise, Form, Lage, etc.], so machen sie, mit und unter Voraussetzung einer (sichtbaren) Gestalt des unsichtbaren Was, die Ursache klar, durch welche sie zum Schema 18 gelangen, nämlich das gegenseitige Verhältniss in Bezug auf Verschiedenheit der Arten [Gattungen] und auf Gleichartigkeit. 19 Bei allem was Form, Grösse, Entfernung (Lage) oder Höhe hat, darf man das Verhaltniss [= 11, ratio] keinesfalls ausser Acht lassen.

^{*} S. Anmerkung p. 267.

Kehren wir wieder zum Ursprung derselben [d. i. der Zahlengesetze] zurück.

Addition und Subtraction sind gewiss aus dem Ho-thu; Multiplication und Division vielleicht aus dem Loh-schu abzuleiten. Im Ho-thu stellen) eine ungerade (und) eine gerade (Zahl), (welche in den unmittelbar) nebeneinander (befindlichen) Parallelen (im gleichwerthigen) gegenseitigen Abhängigkeitsverhältniss sind, (der Reihe nach abwechselnd) das eine Mal eine Addition, das andere Mal eine Subtraction dar, ohne dass (hiebei) ihre Mannigfaltigkeiten erschöpft wären.

(Im Loh-schu sind) die ungeraden und geraden (Zahlen) je (so) vertheilt, dass (ihre) Kreuz und Quer (genommenen Summen) gleich, und dass die je (in gleicher Weise) zwischengeschobenen [= eingekeilten, dovetailing (carp.)] (Zahlen) abweebselnd die Multiplication oder Division darstellen, ohne dass (hiebei) ihre Wechselbeziehungen beendet wären. 21

Um den allseitigen Gebrauch derselben [i. e. Zahlengesetze, Rechnungsregeln] darzulegen, (mögen) als Fingerzeige die Anwendungen dienen, wie: die Ermittlung der Höhen des Himmels und der Tiefen der Erde, die Untersuchung der Zusammenkünfte von Sonne und Mond, die Bestimmung der Zeitgrenzen von den Jahreszeiten, die Berechnung der Dauer von Tag und Nacht u. s. w. bis (endlich selbst) die Vereinheitlichung von Maass und Gewicht ²² für den Handelsverkehr mit Nahrungsmitteln und Gütern.

In der vorliegenden Sammelausgabe machen wir der Reihe nach die Lehre vom Punkte, von der Linie, den Oberflächen und Körpern zum ersten ²³ (und hieran anknüpfend) die Untersuchung über Zulässigkeit oder Unzulässigkeit von einer Unterscheidung (nach ²⁴ Form-Achnlichkeit) oder von Congruenz zum zweiten Gegenstande der Erörterung. ²⁵ — Die Regeln sind nicht im mindesten überscharfsinnig [= subtil], ²⁶ falls nur durch die Wahl des richtigen Weges, (nämlich) vom Leichterfassbaren zum Tiefsinnigen schreitend, von dem naheliegenden Begrenzten zum Unbegrenzten hinüberleitend, die Harmonie zwischen der Fassungskraft [= ħ, ratio] und den (entstehenden) Schwierigkeiten [= ¾ħ, hier twuk hautend] ²⁷ hergestellt wird.

In der angelegentlichen Beschäftigung (mit diesen Disciplinen) liegt (auch) hinreichender Nutzen für die Welt,²⁸ den Staat und die Familie, um sie [i. e. die Disciplinen] ungezählten Geschlechtern zu überliefern, dies sei nur nebenbei bemerkt.²⁹

Erlänterungen.

1) Diese Stelle, wortlich dem Commentar Confucius' zum Yih-king entnommen, bezieht sich auf eine alte Sage. Nach dem Schu-king-Commentator Khung Ngan-kuo (200 v. Chr.) sollen die diesbezüglichen, in den ültesten Urkunden dem Schu- und Yih-king, dem Li-ki angedeuteten Ercignisse darin bestanden haben, dass erstlich ein fabelhaftes Drachenpferd, aus den Gewässern des gelben Flusses (黃河) auftanchend, auf seinem Rücken eine Tafel trug, worauf die Symbole und Zahlenverhältnisse veramschanlicht waren. Diese Tafel, hö-thű genannt, wurd dem damaligen Regenten Fohi! übergeben.

Das zweite Arrangement kam dem Regenten Yu² zu, wührend er mit der Regelung des Wasserlaufes beschäftigt war, indem eine göttliche Schildkröte auf den Wellen des Loh-Flusses angeschwommen kam, welche auf ihrem Schild eine Zeichnung des Arrangements der neun Grundzahlen trug. Auf diese basirte Yū die neunfache Exposition der Philosophie (九 八) im Hung-fan, dem grossen Grundriss (洪 範), einem Kapitel des Schu-king (Part. V. Bl. 4).

2) Diese Construction spricht wohl mehr gegen St. Julien's Annahme einer Inversion (Synt. nov. 1, pg. 28) und für v. d. Gabelentz Ansicht (Gr. § 487), dass hier ein eigenthümlicher Gebrauch des Passivums vorliege, wenn man die Construction 數學亦於是乎擊 gegenüberstellt den beiden八卦是生 und 九疇是敘, wozu man noch vergleichen mige: Tung-schu XVII 古者聖王、制禮法、修教化、三綱正、九疇敘、百姓太和、萬物咸苦。

Foht, der augenhafte Gründer des chinesischen Staates, welcher von 2852 bis 2738 v. Chr. regiert haben sell und dem die Erfindung der Schrift, der Zahlengesetze atc. zugeschrieben wird.

Der grosse Yii (2286 v. Chr.) der Gründer der His-Dynastie, Man schreibt ihm die Flussregulirang, die Eintheilung Chinas in neun Provinsion etc. 28.

Im Alterthume ordneten die heiligen Könige Sitte und Beeht, pflegten Unterrieht und Erziehung; die drei Pflichtverhültnisse standen fest, die neun Abtheilungen wurden geordnet; die hundert Familien lebten in vollster Eintracht, alle Dinge waren durchaus im Einklang

- Unter ,der Weise oder heilige Mann' ist hier Yü verstanden (s. Mayers, Chinese readers manuel, p. 280 und 301).
- Es wil hier auf die unterschiedliche Wirkung von in den beiden Fällen hingewiesen.
- Hoangti, der dritte unter den ersten Regenten Chinas (2697 v. Chr.), nach ehinesischer Ueberlieferung der Erfinder des Söjährigen Gyelns.

Li-seheu, einer der Minister Heangti's, s. Mayers, Chin. rend. som., p. 122.

6) 義 hier s. a. 宜 oder 仗正道, Kanghi's Worterb.

九章 die neun Abtheilungen der Zahlenrechnung, s. Mayers, L. e., p. 340 und an article by A. Wylie in the Shanghai Almanae for 1853, also in the Chinese and Japanese Repository. Mai 1864, beziehungsweise den deutschen Auszug von Biernatzki in Crelle's Journal Bd. 52, pg. 59 ff.

7) Diese Phrase ist wörtlich dem Schn-king (P. I, C. 2) entnommen.

Yao, der grosse Kaiser (2356 v. Chr.) der im Beginn der chinesischen Geschichte den Thron inne hatte, gilt als ein Muster von Weisheit und Herrschertugend.

Hi und Ho, Familian, die mit den astronomischen Beobachtungen und Bestimmungen betruut wurden, deren Nachkommen unter Tschung-khang (2165 v. Chr.) sieh gröhlicher Pflichtverletzung schuldig machten.

- 8) Tscheu-kuang, die ältere Ausdrucksweise für Tscheu-li. Die sochs Künste (Mayers, L.c., p. 322) sind 禮 Sitten und Gebrünche, 樂 Musik, 射 Bogenschiessen, 御 Wagenlenken, 書 Schrift, 數 Mathematik.
- 9) Das Tscheu-pl enthält die Gespräche Tscheu-kung's 周 众 (= 日 Tan der vierte Sohn Tschhangs und jüngerer Bruder Wu-Wang's [1122 v. Chr.], des ersten Regenten der Tscheu-Dynastie) und Schang-khao's, eines der Tscheu-Minister, über die Eigenschaften der rechtwinkeligen Dreiocke.
- 10) Die Tshin regierten von 255—205 v. Chr., die Han von 206 v. Chr. bis 264 n. Chr. Bezüglich der angeführten Gelehrten gibt zum Theil der Context, zum Theil ein anderes Kapitel Außehluss über die Zeit

threr Wirksamkeit, da hier Mayers manuel nur bezüglich Tsch'ang-hong Auskunft bietet.

Lok Hia-hung lebte wahrscheinlich unter den Tahin oder den ersten Han-Kaisern, Tschaug-heng (78—139 p. Chr.), ein hervorragender Historiograph unter Han Shun-ti, gefeiert wegen seiner universellen Kenntaisse, insonderheit seiner Bekanntschaft mit der Astronomie.

Tsu Tschung-tschi dürfte etwa um 550 p. Chr. gelebt haben, möglicherweise war dies auch ein buddhistischer Priester. (†)

Lieu-tschok hat unter den Sni (581-618 p. Chr.) gewirkt,

Die Thang regierten von 618-907 p. Chr., die Sung von 960
 his 1280.

Dass hier unter 科 nicht die Bezeichnung der sechs literarischen Grade unter den Thang (Mayers, l. c., p. 324) nämlich 秀 才: 明 經; 進 士; 明 法; 書: 莫; gemeint sei, lehrt der logische Zusammenhang. Die Stelle bezieht sich vielmehr auf die unter den Tang und Sang erschiehenen Werke, wie: das 顧 古 莫 經 Ts'ih-k'u-suan-king des Wang-Hiao-thung, welches in 20 Aufgaben aus der Steresometrie besteht, das 莫書 九 章 Schu-schu-kieu-tschang des Tsin Kieu-schao, das 數 圓 海 鏡 Tshih-yum-hai-king des Li-Yai etc. (s. Wylie, Notes au Chinese literature, p. 93, 94)。 科 k'a ist hier soviel wie Aufgabe, Problem, siehe Khanghi, Worterbuch s. v. k'a: 科課 也 科課其不如法者罪責之也 k'a ist Aufgabe; eine Aufgabe, die nicht der Begel entspricht, ist als verfehlt zu verwerfen.

Man hätte hier, verleitet von der Gepflogenheit unseres Gedankenausdruckes, statt 設明經算學科 wohl eher eine andere Constructionsweise in Betracht gezogen, sei es unn mit 之,所以,而 u. dgl.

- 12) 令 ling hier = 使 soi = verursachen, lassem (cf. Gabelentz, Gr., § 1154).
- 13) 是 # hier, wie der Parallelismus lehrt, wegen 實 # # 4, a, wahr, recht, richtig (Gubelontz, Gr., § 488).
- 14) ** Their erfordert ein Object, deswegen sind die beiden folgenden Sütze durch subjectives Z & gekennzeichnete Objectssütze (Gnbelentz, Gr., §, 1361).

致知 a das Wissen vallenden, zu den Endursochen alles Wissen vordringen, und 格物 kok wut, dem Wesen der Dinge nachforschen, philosophiren, sind philosophische Termini, von denen Tschu-hi zu Ta-hiok C. V folgende Erklärung gibt: 所謂致知在格物者、言欲致吾之知、在即物、而窮其理。 Der Ausdruck: "das Wissen vervollkommnen beruht im Untersuchen der Dinge' besagt: wollen wir unser Wissen vervollkommnen, so beruht dies darin, dass wir, wenn wir mit den Dingen in Berührung kommen, ihr Wesen ergründen.

務 sed = Streben, Anstrengung, den Geist auf etwas richten, hat hier den Sinn von Geistesschärfe, so heisst es im Wörterbuch Kang-hi 務 專 力也、夫 易 開 物 成 務。Anstrengung = die ganze Kraft an etwas wenden. Die Erklärung der Dinge aus den Veränderungen (Yih-king) vervollkommnet die Geistesschärfe.

15) Mit Rücksicht auf das vorhergehende war es angezeigt diese Stelle, welche sich auch auf die Mathematik bezieht, im Deutschen mehr der philosophischen Ausdrucksweise anzunähern. Man hat hier eine auf das chinesische System basirte philosophische Erklärung mathematischer Operationen. Meines Bedünkens zeigt sieh an dieser Stelle, mit der die Kingangs erwähnte Erörterung liber den Begriff & U beginnt, sowie noch öfters im Verlaufe des Kapitels eine gewisse Ueberlegenheit des Chinesischen über unsere modernen Sprachen, indem ein und dieselbe gleichbleibende concise Redewendung, gieichzeitig eine ebenso correcte mathematische, wie auch specifisch philosophische Ausdrucksweise ist. Der mathematische Sinn dieser Stelle ist folgender: Alles, was aus Theilen derselben Art besteht oder bestehend gedacht werden kann, wird Grösse (kr-hé) genannt. Bei jeder Grösse kann die Menge (20) der in ihr enthaltenen gleichartigen Theile, die Quantität und die Beschaffenheit derselben, die Qualität in Betracht gezogen werden. Die Mathematik, als Wissenschaft, beschäftigt eich mit der Untersuchung der Grössen in Bezug auf Quantität. Als Arithmetik stellt sie unter Voraussetzung discreter (fen) Grössen (bei deren Zerlegung man auf Theile kommt, die einer weiteren Zerlegung nicht mehr fähig sind, ohne dass der Begriff der Grösse selbst aufgehoben wird), die Regeln Bir das Rechnen auf, d. i. die Verbindungen, durch welche von einer gegebenen Zahl zu einer andern gesuchten überzugehen ist (siang-K'ieu); diese Verhindungen sind: Addition (kia), Subtraction (kiam), Multiplication (Sing), Division (CE).

W 34 Zahl wurde hier mit Quantität wiedergegeben, weil dieser Ausdruck mehr allgemein sein sollte; heisst es ja doch auch in Kanghi's Wörterh.. a.v. 雜 計之有多少日數 die Quantität bei der Rechnung beisst Zahl. ఈ bezieht eich wie die diesbezügliche Auseinundersetzung zeigt auch im Besonderen auf die Arithmetik.

Man sieht wie **K** fof sieh allmählig in seiner Bedentung entwickelt: unbekanntes Was = Substanz, Substanz aus Theilen derselben Art bestehend = Grösse, eine diserete Grösse, bestehend aus einer beschränkten Anzahl von Theilen = einige wenige ote.

求 l'ies = fragen, suchen etc., hat hier die Bedeutung auf einander einwirken; siehe unter kies (Kanghi's Wörterb.) bei dessen Bedeutungen 見乞 aus 易乾卦 die Stelle: 同氣相求 aller Odem (Luft) wirkt auf einander, bestimmt sieh gegenseitig.

- 16) ## ma hier reine Negation oder prohibitiv (Gabelentz, Gr., § 1208, 1209), am besten entspricht wohl der Wirkung des ma hier die dialectische Ausdrucksweise: "gibt's es nicht' = man darf nicht.
- 17) Modalität ist hier im allgemeinen Sinne zu nehmen als die Eigenschaft eines Dinges, vermöge welcher man ihm Lage, Art und Weise, Form, Gestalt, Modus etc. zuschreibt. Die Wahl der Ausdruckes Modalität war dadurch bedingt, dass diese Stelle sich auf die Geometrie als Seitenstnek zur Arithmetik bezieht. Die diesem Passus zu Grunde liegenden mathematischen Erwägungen sind: Bei den stetigen Grössen, mit denen es die Geometrie zu thun hat, wird nicht bloss die Grösse, d. i. das Mass der Ausdehmung, soudern auch die Form oder Gestult, d. i. die Art wie die einzelnen Theile aneinander geordnet sind und die Lage, d. i. die Grösse der Entfernungen von bekannten Punkten, Linien, Flüchen in Betruchtung gezogen. In Bezug auf die Grösse ist festzuhalten, dass jede Raumgrösse. aur durch eine gleichartige Raumgrösse gemessen werden kann; dass gleichartige Raumgrössen gleich sind, wenn sie gleiche Grösse aber verschiedene Form haben; dass sie abnlich sind, wenn sie gleiche Form aber verschiedene Grosse haben; dass sie congruent sind, wenn gleichzeitig Form und Grösse gleich sind. Hieraus entspringen auch die Verhillmisse and Proportionen (pi-li), und zwar stehen zwei Azten von Rammgrössen im geraden Verhiltniss (hop) ader sind gerade proportionirt, wenn das Verhältniss der je zwei Grössen der einen Art gleich ist dem Verhältniss der je zwei Grössen der anderen Art in derselben Ordnung genommen; im verkehrten Verhältniss (fen) oder sind verkehrt proportioniri, wenn das Verhältniss der je zwei Grössen der einen Art gleich ist dem Verhältniss der je zwei Grössen der anderen Art, aber in ver-

kehrter Ordnung genommen. 理 # = Modalität, s. Kunghi's Wörterb. 理 容貌之進止也. Li = die Bestimmung für das Gehaben (Habitus), Vorhalten, Benehmen, die Art und Weise, die Gestalt.

- 18) I suda hier s. n. Schema, bezieht sich auf die Eintheilung der Grössen nach Arten etc.
- 19) K M pi-li = das gegenseitige Verhültniss, Proportion (term. techn.).
- 分合 for hop hier = Verschiedenheit der Arten und Gleichurtigkeit. Kaughi's Wörterbuch gibt bei hop die Bedeutung 同 und führt hierbei aus 易乾卦 an: 保合太和 was die Gleichartigkeit siehert, ist die nusgedehnteste Uebereinstimmung und für fes unter der Bedeutung 別物 die Stelle 物以琴分 die Dinge nach Arten unterscheiden. fin und hop spielen in der chinesischen Philosophie eine grosse Rolle, so heisst es z. B. im Sing-li I, 168: 大惟一理二氣五行之分合 in der Hauptsache erörtert er Scheidung und Vereinigung (Verschiedenheit nach Art und Gleichartigkeit) der einen Vernunft, der zwei Odem, der fünf Elemente.
- 20) Diese beiden Zahlenarrangements stellen sich in Form eines Quadrates dar, deren eines, das Ho-thu, in etwas der bekannten Gestalt des Mühlbrettes ähnelt. Hiebei sind die ungeraden Zahlen 1, 3, 5, 7, 9 durch leere Kreise entsprechend dem lichten Principe Yang, die geraden Zahlen 2, 4, 6, 8 durch ausgefüllte, geschwärzte Kreise, entsprechend dem dunklen Principe Yim, gekennzeichnet.

Bei dem Ho-thu befindet sieh nun im Mittelpunkte der gunzen Figur die Zahl 5 in Kreuzesform und mit liehten Kreisen dargestellt, in den der Mitte zunächst liegenden horizontalen Linien oben und unten dieselbe Zahl 5 mit ausgefüllten Kreisen in der Ausdehnung der Linie wiederholt, zum Zeichen, dass die Zahl 5 ebeuse dem Himmel wie der Erde augehört. In den vom Mittelpunkte zweiten Horizontalen, die also parallel zu den ersten liegen, findet man oben die Zahl 2, unten die Zahl 1; in den dritten Horizontalen stehen oben die Zahl 7, unten 6. In den Vertealreihen, die also wieder unter sieh parallel liegen, sind von der Mitte nach rechts die Zahlen 4, dann 9, von der Mitte nach links die Zahlen 3 und 8 angesetzt.

Bei dem Loh-schu, das mit dem sogenannten magischen Quadrate Achnlichkeit hat, findet man gleichfalls die Zahl 5 in Kreuzesform dem Mittelpunkte des Quadrates zugewiesen. In den Horizontalen hat die Zahl 9 oben, die Zahl 1 unten ihren Platz, während in den Vertiealen rechts die Zahl 7, links die Zahl 3 sich befinder. Die geraden Zahlen sind in die Ecken des Quadrates vertheilt und zwar sicht in der obern rechten Ecke die Zahl 2, in der obern linken die Zahl 4; in der untern rechten die Zahl 6, in der untern linken die Zahl 8. Hiebei erkennt man leicht, dass beim Loh-schu die Summe nach jeder Richtung 15 ist.

Einem spätern Kapitel des Schu-li zufolge, möge hier mit Uebergehung der tiefsinnigen Auseimandersetzungen der beiden Denker Tschu-tsi
(1130—1200 n. Z.) und Schao-tsi (1011—1077 u. Z.) über den philosophischen Sinn dieser Anordnungen und die innige Verbindung der Zahlen
mit den fünf Elementen, ihre Beziehungen zu den Weltgegenden u. s. w.
aur augedeutet werden, wiese Addition und Subtraction aus dem Ho-thu;
Multiplication und Division aus dem Loh-schu hervorgehen.

Die 1 ist der Beginn der Zahlenreihe, 5 ist die Mitte und 10, die vollstündige Zahl (tschlag-sie), bildet den Abschlass. Nun entsteht 2 aus 1 durch Hinzufügung von einer Einheit, desgleichem 3 aus 2, 4 aus 3, 5 aus 4. In dem Ho-thu stehen nun 1 und 6 auf derselben Seite, 3 und 8, 2 und 7, 4 und 9, so dass die Differenz je zweier solcher Zahlen 5 ist. Das will besagen: es entstehe 6 dadurch, dass man 1 zu 5 fügt, und umgekehrt durch Subtraction der 5 von 6 die Einheit. In ähnlicher Weise hat dies bei den übrigen Zahlen, statt mit Rücksicht auf den Erfahrungssatz, dass man nur bis 5 zählen könne, sowie dass von 10 ab dieselbe Reihe wieder beginne, weswegen die Chinesen sagen: "die 10 kehrt zur 1 zurück".

In dem Loh-schu soll Multiplication und Division erkenntlich sein. Geht man im Loh-schu unten anfangend über links, oben, rechts zurück nach unten, hiebei nur die leeren Kreise im Auge behaltend, so berührt man die Zahlen 1, 3, 9, 7. Hierin ist jede folgende Zahl das dreifache der verhergehenden, wenn man aur bedenkt, dass 10 und dessen Vielfaches als neue Einheiten gelten, dass sonach 27 und 7 in der Reihe der Grundelemente gleich liegen.

Es stellt demgemäss diese im Sinne der Drehung des Uhrzeigers ausgeführte Bewegung die Multiplication bei den ungeraden Zahlen dar, die entgegengesetzte Drehung über 7, 9, 3, 1 die Division. Bei den geraden Zahlen findet man, von der oberen rechten Ecke ausgehend, durch Drehung gegen den Sinn des Uhrzeigers die Producte von 2, nämlich 2, 4, 8, 6, d. h. die Multiplication; durch inverse Drehung über 6, 8, 4, 2. die Division. Man sieht leicht, dass bei den ungeraden Zahlen die Drehung entgegen dem Sinn des Uhrzeigers auch einer Multiplication mit 7 gleichgehalten werden kann, die Drehung im Sinne des Uhrzeigers einer Multiplication mit 3 u. s. w. Alle diese Verhältnisse, dies sei nebenbei bemerkt, finden eine weitere Erklärung im Gebrauche des chinesischen Rechenbrettes K. welches in praktischer Beziehung das bei uns übliche russische wesentlich überragt.

21) Hier ist der fast bis ins kleinste Detail durchgeführte und beachtenswerthe Parallelismus von wesentlicher Unterstützung für das Verständniss, um die Beschreibung der beiden Arrangoments richtig wiederzugeben. Im Deutschen war der Deutlichkeit halber eine otwas freiere
Uebersetzung geboten, Man scho:

一奇一偶、對待相資、遞加遞減、而繁衍不窮馬、奇偶各分、縱橫相配、互乘互除、而變通不滯馬。

Die un gleicher Stelle stehenden Al., das wiederholte Et dem an den annlogen Stellen das wiederholte Et entspricht, sind beachtenswarth. Stall und Att teine an den analogen Stellen beziehen sich beide in ihren Grundbedentungen auf die verticale Richtung. Att king und Att ei treffen sich in den Bedeutungen erschöpfen und aufhören machen!

資 tet, Eigenthum, Vermögen, abhängen, steht gegenüber 配 p'ét ein Gleichgestellter, ein Genosse.

相 siting macht die beiden Nenawörter zu reciproken verbis neutris (Gabelentz, Gr. §. 1159).

相 蒼 = ancinander Antheil haben, von einander abhängen.

相配 = gegenseitig gleichmuchen.

M. von Hand zu Hand gehen, abweehseln, steht mit der Bedeutung 'der Reihe nach abwechselnd', im Verhültniss zu

H M, schwalbenschwänzend, wechselseitig, in der Bedeutung "abwechselnd eingekeilt (verschwalbenschwänzt)".

繁育 fän-yèn, überffiessend, zahlreich und 變通 pièn-l'ang, verändernd durchdringen, anpassen, sind durch Mannigfaltigkeit und Wechselbeziehung (= Uebergangsbeziehung) hinreichend gekennzeichnet.

So orgibt sich endlich auch die Bedeutung von tsii-tsi als gegenüberstehend zu tesing-häng.

Es ist 對 tši = parallel; 待 tši, hier soviel als 遇 iš, "sich vergesellschaften mit" ist fast mit 侍 ši = nahe gleichbedeutend (e. gr. 侍 The full stelle an meiner Seite), Schliesslich sind auch wit ki wit agen im Vorhältniss zu ki agen kek fen in richtiger Beziehung erfassbar.

22) Vereinheitlichung von Maass und Gewicht ist eine etwas freiere Uebersetzung, wörtlich: bis zum Vereinheitlichen der Normalpfeifen, der Längen- und Hohlmansse und der Gewichte.

以至 i-d vertritt hier unser: u. s. w. bis endlich

The hiep, vereinigen in; in Uebereinstimmung bringen 往 litt, ein unwandelbures Gesetz, Pfeifen, welche in der alten Musik als Stimmpfeifen benützt wurden. 度 tā, ein Manss, Lingenmanss; 量 tāng, wügen, messen; liāng, Scheffel, Hohlmanss; 衡 hāng, ein Joeh, eine Wage, eine Gewichtswage; 營 sāng, in einem Markte leben; 較 lāi, abhängen von, Vortheil zichen.

23) Μ λολί, niederlegen, hinterlegen, ansgeben (heransgeben von Büchern) = [n] λωδί.

集成 tsip-bing, zu einem Ganzen sammeln. 編 pièn, Verzeichniss, Buch.

kany, dus Bindeseil, an welches die Maschen eines Netzes befestigt eind, hier s. v. n. quod in opere qualicumque gravieris momenti est.

Der Paralleisenes (das wiederholte D A i-wéi deutet darauf) zeigt, dass E mak, Auge hier die Bedeutung — Maschen eines Netzes hat. Der Gedanke dieser Stelle ist: Sowie nun die Maschen eines Netzes ohne Bindeseil nicht befestigt werden können, so können auch in der Mathematik die weiteren Regeln, erst durch die Kenntniss der Eigenschaften von Punkt, Linie u. s. w. verstanden werden. Um diesen Gedanken hervorzuheben wurde im Deutschen: "hieran anknüpfend" eingefügt. Statt "zum ersten, zum zweiten Gegenstande" hätte man auch sagen können "zur Grundlage, zu Folgerungen".

24) Man beachte, dass hier nicht 分合 few-hop sondern 分和 few-hob steht. 和 had = Harmonie, Uebereinstimmung. Diese Stelle führt eben auch auf die richtige Bedeutung von few-hop (s. 19) Verschiedenheit unch Art und Gleichartigkeit. 分 bezieht sich hier (mun sehe die frühere Stelle 物以显分) im mathematischen Sinne auf die Achnetichkeit: 和 suf die Congrueng.

kiné, vergleichen, die Genauigkeit oder den Werth eines Dinges untersuchen, unähalieh etc. in und is sind einander entgegengesetzt. In son, mit etwas über einstimmen, entsprechen, sulässig sein; daher in ask unzulässig sein.

- 25) Wegen H mul, Auge s. 23.
- 26) M line wil-file, man braucht darüber nicht zu sprechen, es ist nicht der Rede werth, mit nichten (no matter), auf keinen Fall etc.

Et kif, gross, sehr; in si, fein, subtil; das etwas ungebrünchlichere Wort "überscharfsinnig" drückt wohl am besten den chinesischen Gedanken aus: Die Regeln sind scharfsinnig, jedoch nicht von einer unergründlichen Tiefsinnigkeit.

27) 淺 triës = scicht; Gegensatz 深 šīm = tief. 繁 fim = unbegrenzt; Gegensatz 简 tiën = begrenzt. Die Aufeinanderfolge ist hier beachtenswerth. (Gabelantz, Gram. §. 264, n, b.)

Die Zerlegung von 34-54 數理 in 理 und 數 (v. Gab. Gram. §. 264), als einer Verbindung 理 數 (= the recondite reason of) entsprechend, ist interessant. 理 n, hier = 道 tab = Verstand, Fassungskraft, Verpunft. 數 (Laut:) to'uk = 細 st. fein, die Theile eines Dings; Schwierigkeit, Plage; man vergleiche Kanghi, Wörterb.

易簡而天下之理得矣. In der Erforschung der Veränderungen durfte das richtige Verständniss der Welt erlangt werden und
Meng-tei: 數图不入洿池 wozu der Commentar: 密細之 細, ein Garn von versteckten Feinheiten (Schwierigkeiten), sohin: "aus
einem Garn von Schwierigkeiten nicht in eine grundlose Pfütze gerathen."

- 28) 神 pl = nützlich sein; aus der Zusammenstellung 天 下國家 Cien-hid, knok, kia, orgibt sieh die richtige Bedeutung von Cien-hia = Welt.
- 29) ungezählt, wörtlich: 100.000×10.000 = 億萬 yik-win = 1,000.000.0003.

Die treffende und kostbare Wirkung der Finnlen A proposition (Gabelentz, Gr. §. 1278) = "nebenbei bemerkt, auf um es zu erwähnen" ist bemerkenswerth.

[!] Entspricht also unserm doutschon: Nicht aus dem Regen in die Tranfe gelangen:

^{*} Es ist wohl heachtenswerth, dass für 1000 Millionen nicht 💢 käi (buddh. Ursprangs) angewandt ist. (Cf. Gankeren, Gr. S. 1039.)

Zur Geschichte der armenischen Schrift

Friedrich Müller.

Ausser der Notiz, welche bei dem Historiker Asorik sich findet und welche ich bereits mitgetheilt und erläntert habe, treffen wir auch bei Wardan Bardzrberdetshi eine Nachricht über die Schrift des syrischen Bischofs Daniel und ihr Verhältniss zur Schrift Mesrop's. Die Stelle, worin diese Nachricht vorkommt, lantet (Cap. ph. Venetianer Ausgabe vom Jahre 1862, S. 49: Moskauer Ausgabe vom Jahre 1861, S. 70): h Shiptpapp wille mpm be jummelie milt Lemmyh negati. S. 70): h Shiptpapp poplit gappmilte aufft Lemmyh negati. Camp'n mephi Phapay jophit gappmilte gappmilte aufft Lemmyh ne funde us apappahing ma Padaphit Lampin gaming habi hat helm was pappahing proposition phase phase phase pappahing habi pappahing pappahing pappahing habi gappmilte gaphangung Jumbalia pappahing pappahing pappahing may belia Lamania phase phase phase pappahing may belia Lamania phase phase phase phase pappahing many belia Lamania phase phase phase phase pappahing many belia Lamania phase
"Im fünfzehnten (nach der Moskauer Ausgabe im siebenten) Jahre der Regierung desselben (nämlich des Ausgabe im siebenten) Jahre der Regierung des Artašir, des Sohnes Šapuh's, organisirte der heilige Mesrop das armenische Schriftthum, nachdem

¹ Vgl. diese Zeitschrift u. S. 245.

² Ed. Moscov.: , MofFe, siehe Keriun, S. 9.

³ Ed. Moscov.: Supports gapon for fice.

[.] Ed. Moscov .: be Whapmy of huptp.

^{*} Fohlt in der Moskauer Ausgabe.

er zweiundzwanzig Buchstaben bei Daniel dem Syrer aus alter Zeit! vorgefunden hatte, um welche die Früheren deswegen, weil sie die (Laut-) Fülle unserer Sprache nicht klar zur Darstellung brachten, sich nicht kümmerten, mit der griechischen, syrischen oder persischen Schrift sich begnügend. Und auch Mesrop konnte mit ihnen die von Gott geoffenbarten Schriften in die armenische Sprache nicht übertragen. Und nachdem er deswegen seine Seele dem Gebete in Werkgemeinschaft mit dem heiligen Sahak hingegeben hatte, da gewährte ihm Gott das Gesuchte, nämlich vierzehn Buchstaben, indem er sie mit seiner Rechten vor ihm, wie vor dem grossen Moses am Berge Sinai, hinschrieb.

Aus dieser Stelle geht nun zweierlei evident hervor;

1. dass die vor mesropische Schrift, die auf den Syrer Daniel zurückgeführt wird, aus 22 Buchstaben bestand, eine Zahl, die mit der Zahl der Buchstaben des syrischen Alphabets merkwürdig übereinstimmt. — Damit ist die syrische Quelle der vor mesropischen Schrift erwiesen.²

 dass Mesrop die syrische Schrift Daniels als Grundlage seiner Schrift benützte, indem er die feblenden 14 Zeichen hinzufügte.

Daniel war also nicht der Erfinder dieser Schrift oder der Erste, der sie auf die armenische Sprache anwandte, sondern hatte sie bies bewahrt (vgl. Fazar Pharpetshi, Geschichte. Venetianer Ausg. vom Jahre 1793, S. 30: happyle gefungle gegin gehauf zwenden Ausg. vom Jahre 1793, S. 30: happyle gefungle gegin gehauf geging gehauf gen gehauf geging geging geging gehauf geging gegin

² Abgesehen davon macht dies die folgende Betrachtung wahrscheinlich. Wenn Jemand annimmt, die 22 Zeichen des alten Alphabets seien unf eine griechische Qualle an beziehen, dann hätten wir für dieses alte Alphabet folgende Lautübersicht.

Obwohl die Schrift Daniels in der syrischen Schrift wurzelte, scheint sie doch entweder eine bedeutende Modification derselben gewesen zu sein oder ein ganz anderes der damals gangbaren syrischen Schrift nahe verwandtes Alphabet zur Quelle gehabt zu haben, da man sonst kaum sie als nicht genügend befinden und sich mit den Schriften des gewöhulichen Lebens, die nicht viel umfassender waren, nämlich mit der griechischen, syrischen oder persischen (Pahlawi-) Schrift begnügt hätte.

Während nun Asorik angibt, die Schrift Daniels habe aus 29 Zeichen bestanden und Mesrop habe die fehlenden sieben Zeichen dazu erfunden — eine Angabe, welche mit der von uns angeführten Stelle des Moses Chorenatshi übereinstimmt — berichtet Wardan, die Schrift Daniels habe aus 22 Zeichen bestanden und Mesrop habe die fehlenden 14 Zeichen hinzugefügt. — Welcher von den beiden Schriftstellern hat Recht und wie ist der offenbare Widerspruch zwischen beiden zu erklären?

Nach meiner Ansicht ist die Nachricht Wardan's, wornach das alte vor mesropische Alphabet aus 22 Buchstaben bestand, sehon deswegen richtig, weil diese Zahl der Buchstaben mit jener des syrischen Alphabets vollkommen übereinstimmt. — Nach Asorik und Moses Chorenatshi hat Mesrop die Zeichen für die sieben Vocale erfunden und hiemit die Schrift vollendet. — Zieht man diese von den 14 Zeichen ab, deren Wardan Erwähnung macht, so bleiben sieben Zeichen übrig,

Uaberflüssig ist griech. E, wofür im Armenischen keine Verwendung sich findet. Es fehlen dann 14 Consenanten, nümlich:

Nimmt man aber an, die 22 Zeichen des alten Alphabetes bezögen sich auf eine syrische Quelle, dann segibt dies die folgende muthmassliche Lautübersicht:

Es fehlen dann ansser den sieben Vocalen bles sieben Conssuanten, nämlich \mathcal{S}_i \mathcal{Z}_j \mathcal{J}_i \mathcal{J}_i \mathcal{J}_i \mathcal{J}_j and \mathcal{J}_i

welche Consonanten sein müssen, die in der alten Schrift nicht ausgedrückt waren.

Wie es scheint, war die armenische Tradition gegenüber der wichtigsten Erfindung, nämlich jener der Vocalzeichen, mit welchen Mesrop sein Gebäude krönte, in Betreff der anderen Punkte nicht im Klaren. Die alte Schrift bestand blos aus 22 Buchstaben. Mesrop, der diese Schrift vorfand, hat sie erweitert, indem er durch Hinzufügung von sieben Consonantenzeichen sie der Sprache mehr anpasste. Er machte mit dieser erweiterten Schrift Versuche, welche aber, da die Schrift den semitischen Charakter nicht abgestreift hatte, gänzlich misslangen. Da erleuchtete ihn ein genialer Gedanke, nämlich nach dem Muster der Griechen der einheimischen Consonantensehrift auch die Bezeichnung der Vocale auzufügen. Mit der Durchführung dieses göttlichen Gedankens war das Princip der armenischen Schrift ganz umgestaltet und die Schrift gegenüber der alten unbrauchbaren Schrift Daniels zu einer neuen geworden.

Nach dieser erlösenden That, die durch die Hinzufügung der letzten sieben Zeichen, der Vocalzeichen, gelang, mag man alle Versuche, welche der geniale Mann mit der alten Schrift angestellt hatte, wie die Hinzufügung der sieben Consonantenzeichen, als von keinem Belange bei Seite gesetzt und als der grossen Schöpfung nicht gleich werthig angeschen haben. Einzelne mögen dann die Resultate dieser Versuche auf die Rechnung des Vorgängers, nämlich Daniels gesetzt und das von ihm hinterlassene Alphabet aus 22 + 7 = 29 Zeichen bestehend angesehen haben.

Fasst man nun beide Nachrichten, nämlich jene Asorik's und die vorangehende Wardan's zusammen, so ergeben sich für uns folgende zwei wichtige Schlüsse:

- Die alte armenische Schrift, welche eine reine Consonantenschrift war, geht auf ein syrisches, aus 22 Zeichen bestehendes Alphabet zurück.
- Diese alte Schrift wurde von Mesrop zun
 ächst erweitert, indem er sieben Consonantenzeichen hinzuf
 ügte und dann endlich durch Hinzuf
 ügung von sieben Vocalzeichen g
 änzlich umgestaltet, so dass

aus der Consonantenschrift eine Lautschrift nach dem Muster der griechischen Schrift entstand.

Welches syrische Alphabet in der armenischen Schrift als Grundlage steckt, dies wird sich kaum feststellen lassen, da die armenische Schrift durch den Einfluss der griechischen Kalligraphie bedeutend umgestaltet wurde. Falls die Nachricht Wardan's richtig ist, dass die sogenannte Daniel'sche Schrift ein altes Alphabet war, dessen sich die Armenier bedient hatten, und das später durch die aus dem praktischen Leben herübergenommenen Schriften der Griechen, Syrer und Perser verdrängt wurde, dann müssen wir ziemlich weit zurückgehen und können dabei an die palmyrenische Schrift der ersten nachchristlichen Jahrhunderte und vielleicht an eine noch altere Schriftquelle denken. In manchen Fallen ist die alte Grundform trotz der griechischen Umwandlung deutlich zu erkennen. - So ist p ursprunglich sieher nichts anderes als das semitische p¹ und wurde spater durch griechisches z beeinflusst. Bei f ist der Zusammenhang mit dem palmyrenischen 7 und dem k der kilikischen Münzen deutlich sichtbar; bei ¿ und ¿ (das letztere ist eine Differenzirung des ersteren) kunn blos das semitische 52 zu Grunde liegen. - Ebenso durfte im armenischen og das palmyrenische E, welches wie ein nachlassig geschriebenes 3 aussieht, stecken. Die Vocale hat Mesrop mit theilweiser Anlehnung an die Schrift der Perser gebildet und war ihm unsere Avestaschrift nicht unbekannt. Derselben sind sieher die beiden Zeichen & und t = t und t entnommen. Die griechischen Vorbilder e, v (E, II) würden nicht solche Achnlichkeiten erzeugt haben, - Da uns jedoch einerseits die semitische Vorlage zur armenischen Schrift fehlt (wir können darüber blos Vermuthungen anstellen), andererseits wir die Entwicklung der armenischen Schrift von Mesrop (5. Jahrh.) bis in das neunte Jahrhundert nicht verfolgen können, so bleibt uns vor der Hand bles die einbeimische Tradition als Leitstern übrig und wir müssen daher alles das, was diese bietet, sorgfältig erwägen und von hier aus der Frage näher zu kommen suchen.

⁴ Vgl die kilikischen Münzen (Kunx's Zisch/L xxiv, Tafel 1).
² Vgl die kilikischen Münzen.

Tigre-Texte.

Yes

Theodor Nöldeke.

Aus der Druckerei der schwedischen Missionare in Umkullu (gegenüber Massaua) sind vor Kurzem zwei kleine Bücher in der Tigre-Sprache hervorgegangen, so zierlich gedrackt, wie es nur irgend in Leipzig oder Wien hatte geschehn können. Der oft erprobten Freundlichkeit von Luo Rusisch verdanke ich je ein Exemplar derselben. Die beiden Hefte, eine Fibel und eine Uebersetzung des Marcusevangeliums, sind die ersten grösseren Texte, welche wir in dieser Sprache erhalten, die in den nördlich an Abessinien gränzenden Ländern weit verbreitet ist. Der zu den Drucken gewählte Dialect ist, wie mir Leo Reixisch mittheilt, der der Mensa (östlich von den Bogos). Uns wäre es natürlich lieber, wenn die Bücher nach einem streng phonetischen System in lateinischen Buchstaben gedruckt waren, aber den Zwecken der Missionare entsprach sieher allein die Athiopische Schrift. Diese entzieht uns allerdings die genauere Einsicht in die Lautverhältnisse. So werden hier manchmal lange Vocale geschrieben, wo man kurze spricht. Nicht nur steht bei den

^{**} Econyclium collect Markov pd Tigré-språket. Trycht på Missiomspressen i M'Kullo 1889. — \$3.0 = \$6-0\$: h.J: †76: AA† ** OA! ** (d. t. Fibol, durch welche die Kinder Tigre-Rede [zu lesen] lernen sellen!). ib. eed.

² Bedeukt man die grossen Schwierigkeiten, welche das äthiopische Alphabet veruraucht, so wird man auch mit der Correctheit des Druckes zufrieden sein. Die Fibel euthält etwas mehr Druchfehler als das Evangelium. — Sollte es sich nicht empfehlen, den characteristischen Zug der Zeichen die und die etwas länger oder stärker zu machen, um die beiden für den Setzer, den Corrector und den Leser deutlicher von einander und von die en unterscheiden?

Gutturalen in bekannter Weise überwiegend der vierte Vocal (a) zur Bezeichnung des å, sondern auch sonst findet sich jener oft, wenigstens im Auslaut, wo nach zuverlässigen Angaben! ein kurzes a ist; z. B. 6.76 exiit, nach Remiscat fagra, nach Menzingen gar fagre; 76h haléka, du bist. Der vierte Vocal sell hier eben nur die Farbe des Vocals ausdrücken, nicht dessen Länge. Achulich scheint es bei der Bezeichnung anderer Vocale zu stehn. Auch schwankt zuweilen die Vocalisation zwischen dem ersten (a, a) und dem sechsten Vocal (#, 1), besonders vor Gutturalen, z. B. wie im Geez hors; 4, 82 und 1773 6, 28. Schreibungen der letzteren Art sind in diesem Falle übrigens häufiger und scheinen die Anssprache genauer wiederzugeben, da Rinnsen immer solche Formen hat - Nach Munzingen wie nach Rassem werden auch im Tigre die drei Laute U de 3 in der Aussprache unterschieden; freilich mass dieser Unterschied nicht immer stark ins Ohr fallen, da beide Forscher hinsichtlich ihrer mehrfach von einander abweichen. Unsre Drucke brauchen aber die drei Zeichen ziemlich ohne Unterschied, während sie den härtesten Laut - etymologisch - und in arabischen Lehnwörtern - meist durch T ausdrücken.3 Die Aussprache dieses Buchstaben wird von Reiniscu = ¿, von Munzingun = ¿ gesetzt; für Munzingen spricht da wohl, dass, wie gesagt, h für arabisches z zu stehen pflegt, während für خ أ (k) eintritt (kādma ,dienen = مخم, ker ,gut = خير; kamiš ,Donnerstagʻ = جُنب، káimát ,Zelt' = خُنب; káğla ,sich schümen' = 12; maklat "Futtersack" [12]. Es ware sehr zu wünschen, dass bei der Auffassung dieser Laute die strengste Unterscheidung stattfände, wie sie allerdings nur einem sehr feinen und zugleich lange

¹ S. vor allem die Wortverzeichnisse in Krintsen, Die Biliu-Spreche u; ferner Mexernez, Vecubulaire de la langue Tigré, mit dem Anhang von n'Auszein (beide auch hinter Dilleausses Lexikon abgedruckt). Mit etwas grösserer Versicht ist das Vocabular von Mexe-Brunnans en benntzen.

² Die Citate gehen auf das Evangelium.

Nach Bernisch, Die Bilin-Sprache (Wien 1882), S. 13 schroßen die Bogos immer n für 1; die Missionare folgen hier also dem Gebrauch der Eingebornen.

Alle diese Beispiele aus dem Wörterverzeichniss von Remiscu; aum Theif kommen sie auch in ausern Texten vor.

getibten Ohr möglich ist; dann wurde sich zeigen, ob, wie zu erwarten, der gegenwärtige Lautbestand des Tigre (wie des Tigrifia) noch zur Ermittelung der etymologisch richtigen Setzung der H-Laute im Geez zu verwenden ware oder nicht. So ist es auch mit p und h. Die Texte haben in einigen wenigen Fällen p für h der andern Quellen und umgekehrt. Namentlich ist hier das Wort 00+C, 30+C Himmel zu beachten. Als ich das zuerst erkannte, fiel mir sofort der entsprechende, von Hankyv auf der ersten Inschrift von Aksüm entdeckte Gottesname ein, der dem עשתר, אָשהר, אָשהר, שיהר וו a. w. entspricht. Aber Ruxisch schreibt hat C astür (S. 54 u. s. w.), Muxzeronn harte aster, und Ersterer erklärt mir ganz bestimmt, dass das Wort überall deutlich mit h gesprochen werde. Da mm ø im Tigre wie es scheint keine Neigung hat zu h zu werden, so muss man also jene Zusammenstellung, wenigstens einstweilen, fallen lassen. Man könnte auch die Schreibung des Hülfsverbs 34 .fuit anzweifeln. aber das ist doch wohl kaum erlaubt, da dasselbe in der Flexion wie in der Bedeutung von yn verschieden ist. 30, 307, 1 Person SAN ist war und dient zur Bildung des periphrastischen Prateritums (z. B. Ag"UC: SA docebat 1, 4); YA (YA-7, YAh) heisst ,ist und dient zur Bildung des periphrastischen Imperfects oder Präsens (z. B. Tor. 76 h-90 , thr thut 6, 8). Darf man an Je denken? Ich bemerke allerdings, dass Rmysen von diesem 34 nichts wissen will. - Wie mit den Gutturalen ist es auch mit den Zischlauten. A und p unterscheiden sich nach Munzingen und Reinisch wie scharfes s (in Wasser) und weiches s (in Rose, franz. s). Unsre Texte setzen aber z. B. oft ነስት für ነሥት Es fragt sich nun, ob die moderne Aussprache wirklich durchweg den alten etymologischen Unterschied von 🐧 (س) und wiedergiebt, Achnlich verhält es sich mit & und B. Dass die Schreibung der Drucke die Aussprache nicht immer genau darstellt, ist auch sonst wahrscheinlich. So ist doch kaum anzunehmen, dass בנה zu whe geworden wäre, zumal D'Aввари фф und Reinisch (S. 355) maget schreibt.

Wie weit es den Missionaren gelungen ist, das Evangelium und (in der Fibel) andre biblische und dogmatische Stücke so zu überWie dem nun aber auch sei, auf alle Fälle haben wir jetzt doch ganz andere Gelegenheit, den Bau dieser Sprache kennen zu lernen, als bisher. Ich bin nach wiederholter Lectüre der Bücher im Stande gewesen, mir eine grammatische Skizze von mehreren Gebieten der Sprache anzufertigen, namentlich von den Verbalformen mit und ohne Objectsuffixa.

Im Allgemeinen steht das Tigre in den Lauten und Formen dem Geez wirklich noch ziemlich nahe. So wird z. B. der Unterschied des Imperfects und des Subjanctivs in jenem fast genau so gewahrt wie in diesem. Auch bleibt stets der erste Vocal (ā) im Imperfect und Subjanctiv der Reflexiva vor dem letzten Radical: 1-1-kmm, sie gehorcht Fibel 15 paen., 1-1-4/20 ,ihr werdet geschlagen 13, 9, 1-1-4/20 ,ihr redet (mit au) 13, 11; dagegen tritt das e wieder im Causativ des Reflexivs ein (ganz wie im Tāa 1): 1-1-4/20 ,aie bekennen 1, 5; 1-1-4/2, geben zur Ehe 12, 25 (acc); 1-1-4/2, verkaufen 11, 15 (mit ü = ejü). Aber im Subjunctiv und Imperfect des einfachen Stammes ist, wie im Tāa und Amharischen, stets a der characteristische Vocal der zweiten Sibe. Von dem im Tāa durch a

Referiv, a unter S. 291.

² Filafte und schie Form in Schneinen's Grammatik.

^{2 18}te Verdopplungszeichen füge ich hinzu.

reflectierten e des Verdopplangsstammes im Imperfect zeigt das Tigre keine Spur, Das Perfectum des einfachen Stammes ist stets zweisilbig: 4.74. Im Passiv scheint der zweite Radical immer verdoppelt zu werden; das vorgesetzte 7. 4 fallt dabei oft ab: h+n ,ist geschrieben worden 1, 1. Die Perfectendungen sind im Ganzen die alten; nur lautet die 3. Person Plur, im Masculinum auf au, im Femininum auf ojā aus: 4.700-, 4.749 (15, 41); wahrscheinlich sind diese Endungen von dem tert. 'übernommen (him- flehen' 5, 14: f. ang 16, 8). Im Imperfect und Subjunctiv ist das Prafix / der Person ganz versehwunden. Das Imperfect des einfachen und Verdopplungsstammes ist oft ganz ohne Prafix: 236 ist stark' 1, 7; 470 gehn aus' 1, 5; f. hg-ay ,dienen' 15, 4. So fic-fic ,plandert' 3, 27. In andern Fällen, namentlich nach proklitischen Partikeln, erscheint als Priifix l,2 und dies l steht immer bei den Causativen und Reflexiven sowie bei allen Subjunctiven: htal. 70 während er ausging 1, 10 etc.; A+Ch ,predigt 1, 17; Am-nf ,saugen (f.) 14, 17; A+4:Ch , erfreut Fibel 34, 12; A+h9°C , bekennen 1, 5; ATR40 ist möglich' 9, 29; AT&3m& zerstreuen sich' (f.) 14, 27; AT 1740 .reden' 7, 37 u. s. w. - Subjunctiv: AS7C 9, 29; Affcnc plundre' 3, 27, ASTC 3, 15 u. s. w. Der Abfall des ' hat eine Analogie in man Rechte (Reinisch 406; so D'Arradie und Brunnans-Meax 46, 57),4 in All. eze jetzt und vielleicht in bouze, "trocken" in dem Gespräch bei Lurman m, 402. Aber das I lässt sich nicht durch einfachen Lautwandel erklären. Man muss wohl annehmen, dass sich das finale A. nachdem es an die Verbalform angewachsen war, vom Subjunctiv aus auf das Imperfect verbreitet hat Achnlich scheint es ja mit dem 5 in aramäischen Dialecten gegangen zu sein.

¹ Die Quadrilitiers unterseheiden das Imperfect nicht mehr vom Subjunctiv durch die Vocalisation.

² Ganz feste Regeln lassen sich nicht erkunnen; zum Theil finden sich beiderlei Formen von demselben Verbum.

خرج ATAGE n. Cans. des Red. des Cans. von

Die Texte lahen merkwürdiger Weise für Rechte immer Pary mit d.

Die selbständigen und unselbständigen Personalpronomina sind noch ganz ähnlich wie im Geez. Das Pronomen der 3. Person hetu, f. heta, pl. hetan, f. hetan (in den Texten Art u. s. w.) zeigt sogar noch das anlautende h des ursprünglichen hu sta u. s. w., das schon im Geez abht u.s. w. verloren ist. | Das verkürzte t. J. u. s. w. dient besonders als Copula ,ist'; off auch nur zur Hervorhebung des Wortes, dem es sich anhängt (wie syr. ca). Von den zum Theil recht wunderlichen Neubildungen nach amharischer Art, die das Tha beim Personalpronomen zeigt, ist das Tigre frei geblieben. Auch die Anhangung der Possessiy- und Objectpronomina geschieht fast wie im Geez. Hierbei finden wir aber eine merkwurdige Lautveränderung. Wenn an die Phiralendung im Imperfect, Subjunctiv, Imperativ o (= n) ein Suffix der 3. Person tritt, so fällt das 6 weg, aber der Vocal vor dem letzten Radical wird, wenn è, zu a, wenn à, zu à; es geschieht also etwas ahnliches wie bei dem, von Remusch öfter besprochenen, Vorwirken der whaltigen K-Laute, Wir haben so z. B. A&Ap , brächten ihn nahe' 2, 4, d. i. ΛΦCβ (Subj. Caus.) + 0; Φ-β-Λ-, tödten ihn' 9, 31; ++ A.g. , todten sie 18, 12; ΛΛΟ kp , was sie beobachten 7, 4; 7-A-Asaget ihm' 15, 12 (1-na- + 6)2 - A2000 sie ihn fassten (Subj.) 3, 21, 12, 12, 14, 1; Athur ,ihm gehorchen' 1, 27, Aur ,ihn gaben' (Subj., AUR + 3) 14, 11; AThor ,nehmen sie (eam) an' 4, 16, 20 - Imperatif: 'h. 2 llasset sie' 14, 6; Un geht ihr' 5, 43. Diese Umwandlung unterbleibt aber immer bei tert. Gutturalen und tert also &CUP ,fürchten ihn' 11, 18; Fibel 29 ult.; Thcopp ,hindert sie (Subj.) 10, 14: +AP folgen ihm 10, 32 u. s. w.

Das # der Demonstrativa und Relativa ist völlig verschwunden.

**Dafür tritt l ein, das aus den Phralformen stammt: A oder A als Relativ; AA, dieser, AA, A dieser u. s. w.

[†] Auch in maktif Schulter (Ratsuen 412; vgl. Mesztsonz s. v.) hat das Tigre eine umprünglichere Form bewahrt als das Goez (2007-116-).

⁹ So ellelulu "sie sagen ihm nicht", Munzmann, Sitten und Recht der Bogos 42 (wäre in nasern Texten A.AO.A.").

^{*} Eine Spur davon noch in All. jetat'; ODAH. "wann! Vielleicht ist auch das der Stammannen das Relativ II und also con OC zu treumen. Dann wären

Von den alten Präpositionen ist u. a. noch lebendig 9°3 (dafür h9° in h9° h9a neben 9°3: h9a, 9° h9a und in h9° ha). ha = h wird nur mit Personalsuffixen gebraucht. In h-n in, durch sind vielleicht n und 10 zusammengeflossen. Sehr beliebt sind h1 in, an' = Geez h3.1 (58) und 3.0, dessen Bedeutung zu in, zu' abgeschwächt ist. Dem alten h entspricht seinem ganzen Umfange nach sowohl als Präposition wie als Conjunction das räthselhafte h 70 egil.

Das dem Amharischen und Tha verloren gegungene an "und" ist im Tigre noch ganz lebendig.

Die Wirkung der Gutturale auf die benachbarten Vocale ist sehr ähnlich wie im Geez und Tha. Eine merkwürdige Erscheinung, die an die oben S. 294 besprochne erinnert, ist die, dass bei Verben tert. Gutt im Imperfect, Subjunctiv, Imperativ die Endung a (sonst ö) vor den dritten Radical eindringt. Bei ang. h., kommen 1, 45; APR. h. (Subj.) 10, 14 (Sg. APR.); hang. h., bringen 4, 21 u. s. w., lige es nahe, nur an eine ungeschiekte Schreibung zu denken; auch bei hand hören 4, 18 u. s. w., hand höret 7, 14 u. s. w. könnte man noch allenfalls eine solche annehmen, aber Fälle wie T. 4.4.0 j. häreltet 4, 40; 6, 50; T.0 "wachet 13, 33 etc.; T. 4.4.5 j. öffnet (Subj.) Fibel 27, 18; 6.4.5 j., freut euch Fibel 33, 4; 24.5 j., rufen 3, 11; A. 12.5 j., kämen 6, 65 u. n. m. sind klar.

Während sich nun aber die Veränderungen in den Lauten und Formen doch in mässigen Gränzen halten, ist die Umgestaltung der Syntax sehr bedeutend. Zu meiner grossen Verwunderung habe ich die Construction im Tigre der amharischen vielleicht noch ähnlicher gefunden als im Tha. Es ist allerdings möglich, dass die Manier des Uebersetzers, der einen schwierigen Stoff zu bewältigen hatte, sich hier zum Theil eigenmächtig geltend gemacht hat. Ganz ohne Gewaltsamkeit geht es bei der Verwandlung einer litteraturlosen Zunge in eine Schriftsprache ja nie ab. Völlige Klarheit über die Syntax des Tigre können wir erst bekommen, wenn wir echte, im-

n. B. die du Mussu (Mussusana, Ostofrican. Studien 138) ungufähr - زود موسى, die du Az Alul (١٩٩٨) ,Ziegenbesitzur (eb.) - دوو المعز

ت Schwerlich = الجل in الجَّل المُحْلِد اللهِ

befangenen Erzählern nachgeschriebne Originalstücke haben. Aber gewisse Hauptzüge sind doch auch jetzt sehon festzustellen. Das Verbum steht ganz überwiegend am Ende des Satzes, der attributive Relativsatz meist vor seinem Substantiv, das Regierte in vielen Fällen vor dem Regierenden: alles im directen Gegensatz zur altsemitischen Ordnung. Ausdrucksweisen wie haben pan jene Zeit (Geez Ras), dass es Abend ward 4, 35. 6, 35; ZCRiningeng: hap jeur Zeit (Geez Ras), dass es Abend ward 4, 35. 6, 35; ZCRiningengs: hap jeur Zeit (Geez Ras), dass Herodes börte 6, 14 sind sehr häufig. Hierher gehört auch die Verwendung von Prapesitionen als Conjunctionen: 9°3, von ist als Regens eines Satzes "da, denn oder auch "wenn"; hat (stets mit dem Imperfect) "während"; vgl. 74 (eigentlich "Rückseite", Reisesen 107) "mach" und "denn".

Nun ist es aber sehr unwahrscheinlich, dass das Amharische auf das Tigre direct oder indirect einen starken Einfluss ausgeübt hätte. Die Ursache der gleichmässigen Entwicklung wird tiefer liegen. Ich denke, die Tigre-Völker reden zwar eine wesentlich semitische Sprache, sind aber überwiegend hamitischer Abstammung. Die Bogos vertauschen in unsern Tagen ihre hamitische Sprache mit dem Tigre. Achnliches wird vielfach in den benachbarten Gebieten geschehen sein. Der eine Theil der Beni Amir spricht Bega, der andre Tigre; letztere Sprache ist bei ihnen schwerlich ursprünglich. Auch die Körperbeschaffenheit wie das ganze Wesen dieser schwarzbraunen Stamme weist darauf hin, dass die Einwanderung von Arabien her - gewiss ein Jahrtausende dauernder Process - hier zwar sehr starke Veränderungen bewirkt, dass sich aber die ursprüngliche Art doch in vielen Stücken behauptet habe. So dürfen wir also im Tigre wie allerdings noch weit mehr im Ambarischen - eine semitische Sprache sehen, die, dem Ursprung der sie redenden Völker gemüss, sohr starke Einwirkung des hamitischen Sprachgeistes erfahren hat. Dass das Geez - abgesehen von seinem Wortschatz - von solchen Einflüssen fast völlig frei ist, mag in ganz besondern Verhältnissen begründet sein.

[†] Bei Wörtern mit mehr finaler Bedeutung, wie **入?A. Ann** ,his ist diese doppelte Verwendung nicht auffällig: schon das Geen und selbst das Arabische (し. とこう) kennen sie.

Der Wortschatz des Tigre hängt, wie das schon Munzmork erkannt hat, eng mit dem des Geez zusammen. Allerdings findet sieh darunter auch viel fremdes Gnt. Nicht wenige Wörter sind deutlich hamitisch. Bei andern, die z. B. dem Biltn und dem Tigre gemeinschaftlich sind, mag es noch zweifelhaft sein, wohin sie ursprünglich gehören. Manches Wort wird zwischen hamitischen und semitischen Acthiopen vielfach hin- und hergewandert sein. Arabische Lehnwörter sind im Tigre begreiflicherweise weit zahlreicher als in den südlicheren Schwestersprachen.

Als Probe dieser Sprache gebe ich hier ein kurzes Stück aus der Fibel (S. 17) mit sprachlichen Erklärungen.

ው-ሀር ፡ መቆርዕ ፡፡

Taurus et rans.

ምርት፣ መ-ህር፣ አት፡ ጀፌር፡ መኘብ፡ ገደብ፡ ደንኽ። መዲብላ፡ Unas taurus in margins fluminis sundo(,it') manebat. Et in hos

አትን : ቆርዕ : ረአ ፡ አትልቀንአ : ወአክሉ : ዓቢ ፡ አግል ፡ ልግባአ : loco ranam vidit dum invidebat et quantus ille magnus ut fieret

hard to the proper to corpus sum inflavit magnus ut fieret

እንዶቤላ ፡ ደአም ፡ ግን ኸ ፡ — አት ፡ አዛም ፡ ግአት ፡ ዓቢ ፡ አከላ ፡
quam diesect. Sed videte: in studio (?) faudi magnum quantus hic

dumm dirumperetur interiit. Pauperes quoque veluti divites

አማል ፣ ልማቡት ፣ ኢልሽዘው ፣ አክለኔ ፣ ባሀላት ፣ ልትመሀር ፣ ዳኢ ከን ። nt fiant no quaerant; sufficit milit verbum diseant verb

"Ein Stier wandelte länger am Ufer eines Flasses. Da sah er an jener Stelle einen Frosch, wie er neidisch war und ihm gleich gross zu werden wünschte. Darum blies er seinen Körper auf, in der Absicht gross zu werden, aber seht: im Streben (?) gross zu werden wie dieser Stier platzte er und kam um. So mögen die Armen nicht wie die Reichen zu werden suchen, sondern das Wort Genügsamkeit ("es genügt mir") lernen."

m·υc. Rainiscu wuhir (das er mit dem za λεγ. λ.Δ.-C zeiz; zusammenstellt).

PC oder PC+ (Rinxiscu ward), jedenfalls hamitischen Ursprungs, das gewöhnliche Wort für "eins" im Mase.

F. S.C. , Rand'; RHINISCH 496 cafar, also sp. C.

லூர்பு, bei d'Ansaote கூருப்; zu கூரு (Tigre ஒருபு, resp. ஒருபு): das a der ersten Silbe kann ich nicht erklären.

75.4 Imperfect von 74, dem gewöhnlichen Worte für "gehn". Diese Bedeutung entwickelt sieh schon im Geez.

23% (234) ,blieb' mit dem Imperfect. So Ann: 23% ,dormiebat: 4, 38.

4.114 in diesem'; so oft zusammengeschrieben.

Ah? Ort', auch im Bilm. In welchem Verhältniss es zu h? (im Tigre nicht mehr lebendig) und anh? steht, ist mir unbekannt.

ትትልቀንት Imperfect mit አት; s. oben S. 295.

hna , Maass', ,gleich gross wie'.

ንብአ ,reversus est' ist im Tigre ,werden', auch ,sein'. Im Perfect eine Nebenform շ.

A 1-9" Reflexiv des Causativa.

and J. J. Ursache'. Ranssen 278 hat matin and matin; ersteres ist wohl das ursprünglichere und das Wort mit R. zu and zu stellen.

אני אונים, אונים אלים, אונים
λንዶቤΔ. In welchem Verhältniss das sehr beliebte, stets mit dem Perfect construierte, indö einerseits zum amhar. λንዴ, landerseits zum Geez λንμ steht, ist noch ganz dunkel. — Wenn die Schreibung ቤΔ richtig ist, so ist es eine Neubildung von dem in Perfectbedeutung gebrauchten Imperfect Formen aus (2. m. und

[·] Das seitne amhar. 入うた ,weun' ist nach Paacronus' wahrscheinlicher Vermuthung (8 278) erst aus 入うえかう, d. i. 入うえ + かち (二 わち) verklirzt.

3. f. 7 fb, 1. Afb — mit Suffixen fb. a., er sagte ihm', fb. a. p., fb. A fem. ft. a. 2, 28; ft. a. 6, 24). Aber Rensesen hat bala und da auch 5, 28 ft. a. b. aben wir hier wohl eine regelrechte Perfectform mit Ausfall des h.

ደአም aber sehr beliebt = Geez ዳአም.

າງ-ທີ Imperativ pl. von າງທຸ, sehen (wozu amhar, ກາງຈັ ,finden). Ueber die Form s. oben S. 295.

Was አዛም heisst, weiss ich nicht. ንአት kann hier kaum etwas anderes sein als ein Verbalnomen von ንብጽ (ንአ).

hing akel-la.

ሳጠሬ፡ Reflexiv = ትሳጠሬ፡ Munzingen 23 hat ሳትረ, was zu ሙተረ شتر besser stimmte.

700-29° 700-2° arm', eigentlich vielleicht miedergebeugt'. Die gewöhnliche Endung des masc. pl. ām ist sehr räthselhaft. Es liegt ja nahe, sie = ān des Geez zu setzen, aber eine solche Lautveränderung wäre, so viel ich sehe, ohne Beispiel. Für 700-29° kommt auch der Pl. fractus 70722° vor.

ZR , wieder, sodann, auch, 3f aus Geez Y +?

اكمشل = ١٩٥١ (١٥٥ + ١٩٥٥ (١٥٥) المشل المثال
27-11 ,reich', eigentlich ,satt'.

A70-A Subj. (= A7-0h., s. 8, 295).

ATHER Subj. (Imperfect ware 'Tit') von 'Tit (Remson Att.
Menzinger Att.), wollen. Ich finde keinen deutlichen etymologischen
Zusammenhang; 'There liegt fern.

λhλλ 3. sg. m. Imperfect mit Suffix der 1. sg. Die Suffixe der 1. und 2. Person hängen sich an alle consonantisch auslautenden Formen nicht bloss des Imperfects, sondern auch des Subjunctivs und Imperativs vermittelst eines α (ganz so im Tūa).

ጻኢክን ,sondern, vielmehr aus ጻ (wohl = Tña ዴኢ, das den ersten Theil von ዴኤም bilden mag) + ኢ + ክን ,aber es ist nicht,

Am Perfect hieses os BAR, BAP-90, BAR3.

^{*} Mit Ausfall des h.

³ Bei Muzziwom und p'Annania gehen die tert. *3. sg. m. Perf. auf 7 aus. Ebenso bei Lerrania und bei Burmans-Muzz. Dies ist wohl die Aussprache von Massaua.

Es steht immer am Ende des Satzes wie das amharische A3A (Pragronus 444 f.).

Der Leser wird aus der Probe und aus den sonstigen, freilich sehr unsystematischen, Mittheilungen sehen, dass diese Sprache, so nahe sie mit dem Geez zusammenhängt, doch sehr viel absonderliches enthält, und dass sie uns viele Räthsel aufgiebt. Manches wird sich allerdings wohl mit der Zeit klarer stellen, wenn wir noch mehr Material und namentlich eine auf ganz genaue Lantbeebachtung gegründete Grammatik besitzen werden. Einstweilen aber danken wir für die willkommene Gabe den wackeren Missionaren, welche die Kühle ihres Vaterlandes mit der furchtbaren Hitze der Niederung am Rothen Meer vertauscht haben, um den Aethiopen die Anfänge eines höheren geistigen Lebens zu bringen. Möge wenigstens ein oder das andre von den guten Samenkörnern aufgehn, die sie ausstreuen!

Die Serie ana ittišu in ihrem Verhältniss zum altbabylonischen Recht.

You

Bruno Meissner.

Die Serie ana ittisu, von welcher wir noch namhafte Ueberreste iberkommen haben, wird von einzelnen Gelehrten als ein Gesetzbueh oder Theil eines solchen betrachtet, während andere sieh, sehon
wegen ihrer Zugehörigkeit zu einer grammatischen Serie', gegen
diese Auffassung sträuben. Nun beschäftigen sieh aber die sieher
hierher gehörigen Tafeln fast ausschliesslich mit der Erklärung
von Ausdrücken, welche wenigstens auf Rechtsverhältnisse bezogen
werden können. Wenn sieh nun noch der Beweis erbringen liesse,
dass das hier vorliegende Sprachgut zu irgend einer Zeit in der
Jurisprudenz wirklich Anwendung fund, so durfte zum mindesten bewiesen sein, dass die Beispiele dieser grammatischen Serie nicht willkürlich gewählt, sondern sammtlich der Rechtssprache entlehut seien.

Und dieser Beweis lässt sich in der That erbringen. Der näheren Begründung halber greife ich einige Punkte aus den authentischen Rechtsurkunden beraus,³ um an ihnen die sprachlichen und sachlichen Congruenzen zwischen den Syllabaren und Contracten hervorzuheben:

^{&#}x27; Einigermassen vollständig sind uns noch erhalten die Tafeln 1 (= n, 11 = ASKT, 45 ff.), 2 (= n, 12-13 = ASKT, 54 ff.) und 7 (= v, 24-25). Sicher gehören noch zu dieser Serie die Fragmente n, 8 (= ASKT, 69); n, 14-15 (= ASKT, 71 ff.); n, 18, No. 2 + v, 29, No. 1 (= ASKT, 64 ff.); n, 33, No. 2; n, 40, No. 4; n, 52, No. 3, und v, 40, No. 4. Möglich wäre die Zagehörigkeit zu dieser Serie noch bei n, 35, No. 4; v, 20, No. 2, und v, 27, No. 6.

³ Cf. Bazoun, Ueberbl. 214.

³ In das Bereich dieser Untersuchung gezogen sind die von Strassmann publicirten Warkacontracte (= Str.) und etwa 200 von mir abgeschriebene althabylonische Contracte (= B), deren Edition Prof. Ennan gütigst gentattet hat.

I. Rechtsverfahren.

- 1. Die v, 29, 47 cd erklärte Phrase niš ilišu itmū beschliesst phonetisch oder ideographisch geschrieben jede wichtige Abmachung: Str. 30, 22: MU Nannaru Šamaš Marduk u Hammurabi LUGAL-E IN-PA-MEŠ = ,beim Namen des Nannar, Samas, Marduk und des Königs Hammurabi schwuren sie'; B. 706, 20: ni-iš Šamaš u Sippar it-mu-u = ,beim Namen des Samas und bei Sippar schwuren sie'.
- 2. Der terminus teehnicus für das Siegelaufdrücken ist IB-RA = barânu, birmu¹ (u, 40 gh und n, 9, 42 cd: i-na[ku-nu]uk si-bu[-u-ti] ib-ru[um]), der sich auch sehr häufig in den Warkacontracten findet, z. B. Str. 28, 33: Nobi-NI-NI-šu dupsar DUB² INIM-MA-BI-MEŠ IB-RA = ,der Tafelschreiber N. siegelte mit dem Siegel der Zeugen¹.
- 3. Ferner möchte ich an dieser Stelle die abgeschwächte Bedeutung des Verbums tardu = "bringen" erinnern, wie es z. B. n., 9, 14 ab ana märäti itrüsu = "zur Adoption bringt er ihn" und Str. 30, 5; daiamä ana bäb NIN-MAR-KI itrudüsmuüti = "die Richter brachten sie zum Thor des Gottes Ninmarki" (vgl. Str. 47, 6) gebrancht wird.

H. Personeurecht.

1. Wie in den Syllabaren, so spielen auch in den Contracten die Mietsselaven eine grosse Rolle, i und der u, 33, 18 ef gebrauchte Ausdruck kişir sattisu 6 TU kaspi NI-LAL-E findet sich wieder B. 651: Rammân-sarrum mâr Ibni-Samaš itti Rabūt-Samaš SIS-A-NI Rammân-idimam mâr Sin-rêmēaî ana ķişri ana šatti 1^{KAN} šu igur-šu ķişir šatti 1^{KAN} šu 6 TU kaspi NI-LAL-E = ,den Ramman-sarru, den Sohn der Ibni-Samas, nebst seinem Bruder Rabūt-Samas hat Rammān-idinna auf ein Jahr gemietet. Als Lohn wird er jährlich 6 Sekel Geld bezahlen.

Vgl. January, Zd. 1, 407.

Für DUB = kumikku vgl. Bazon, T. S. R. A. 1888 Dec. 83, 1—18, 1335, 1, 22.

² v. 25, 13 ab und das von Detressen A. W. 102 cities Fragment, welches zu derselben Serie gehören muss. n. 33, 13 ef muss natürlich auch une agrüttige gelesen werden. Das Wort ist in Datarzsen's Wörterbuch unehantragen.

2. Nebenher findet sich das später so häufige Wort idu für "Entschädigung", n. B. v. 25, 13 ab: šumma amēlum" arda žgurma imtüt ihtaliķ ittabata ittaparka imtaraşu idišu ša ümatan 1/2 TA-A-AN šeam imandad = "wenn ein Menseh einen Sclaven mietet und dieser stirbt, durch Flucht, Arbeitsunterlassung oder Krankheit verloren geht, 2 so soll er als seine Entschädigung täglich 1/2 Maass Getreide geben". Achnlich ist die Stelle B. 770, 9: ITU 1^{KAN 2}/3 TU GUŠKIN ID-BI NILAL-E = "monatlich wird er 3/3 Sekel Silber als seine Entschädigung geben".

III. Verträge.

- 1. Kauf.
- a) Der Besitzer eines Hauses oder Ackers wird beiderseitig ideographisch LUGAL (= bêlu) geschrieben, wie u, 15, 32 ed: LUGAL GIŠ-SAR = bêl kirî und B. 743, 2: Mašķu LUGAL E = "Masķu, der Besitzer des Hauses", während sich B. 801, 7 phonetisch be-el vldi = "der Besitzer des Hauses" geschrieben findet.
- - 2. Miete.
- a) Charakteristisch ist der übereinstimmende Gebrauch von IB-TA-UD-DU-A = ušēşī = ,vermieten'. Beispiele: n, 15, 7 ab: ana aššabūtu ušēşī = ,zum Bewohnen vermietete er (das Haus)'; v, 20, 41 gh: ana irrišuti ušēşī = ,(ein Feld) hat er zum Bebauen vermietet'. B. 645, 1 ff.: [eld]-um māla bašū [itti] Nabium-malik Sin-rabī

I Dass so, nicht opikus, an lesen sei, zeigt zv. 4, 19h, wo the durch a-me-in erklärt ist, vgl. Banaxow, L. No. 3506.

³ Vgl. Dat. A. W. 75.

mär Ikis-Sin eklam ana irrisätim ušēņi = ,50 viel Aceker als Nabūmalik hat, hat er dem Sin-rabi zur Bebauung vermietet.

- b) Einziehen in ein gemietetes Haus heiset erébu: n, 13, 59 ff.: inn kaspa ubbala una bâtisu erub = "wenn er Geld bringt, kann er in sein Haus einziehen"; B. 766, 13: (arah) Abu erub = "im Monat Ab wird er (der Sclave) eintreten", während für die Beendigung der Mietsfrist oder irgend eines anderen Geschäftes gamärn gebraucht wird: v, 24, 29 ab: dime gamär = "das Gericht ist zu Ende"; B. 974, 11: (arah) där Rammän igemarma üşi = "im Monat der Mauer Rammäns (= Schebat?) ist seine Mietsszeit zu Ende, und er verlässt das Haus".
 - 3. Darlehen.
- a) Die n, 13, 44 erwähnte Formel: kaspa išakal u šeau imudad wird in den Contracten geradezu vom Bezahlen von Geld und Getreide angewandt; B. 743, 7: ** TU GUŠKIN NI-LAL-E = ,1 Sekel Silber wird er bezahlen', und B. 699, 10 ** FIII (?) JEI &E-BI NI-RAM-E = ,am Zahlungstermin (?) wird er sein Getreide wiedergeben'.
- b) Das eigentliche Verbum für "zurückgeben" ist apalla," das sich neben n, 11, 14 ab, z. B. B. 1104, 10: kaspa Sin i-pa-al = "das Gehl wird Sin zurückgeben" findet.

4. Depositum.

Für ana massarti iddin = "deponiren" siehe n. 8, 62 ed und Str. 108, 1 ff.: assum kaspi sa Zikrum u Sabitu ana Şini-Istar ana massartim iddinü = "wegen des Geldes, welches Zikru und Şabitu bei Şini-Istar deponiri linben".

5. Societat.

- a) Das für Compagniegeschäft gebrauchte Wort ist tappüta. Es begegnet uns n, 8, 19 ed und Str. 44, 1: Sini-Istar u Éribam-Sin tappütam épusü = "Sini-Istar und Ériba-Sin machten ein Compagniegeschäft".
- b) Ebenfalls hierher gehört jedenfalls die 11, 8, 38 cd erwähnte Redensart: måla bašú mithariš izúzu = "alles, was da war, theilten sie mit einander", welche uns in derselben Gestalt Str. 105, 5 begegnet.

¹ Vgl. Januar, Z. K. u. 420 ff.

IV. Eherecht.

An dieser Stelle kann ich nur auf den gleichen Gebrauch von tirhatu hinweisen, welches sich v, 24, 46 cd und B. 822, 8 findet:

1 TU kaspi tirhasa = ,1 Sekel Silber ist ihre Mitgift.

V. Vaterliche Gewalt,

1. Von dem Standpunkte, den Vater und Mutter den Kindern gegenüber einnehmen, handelt wie bekannt in den Syllabaren ein ganzer Absatz, dem man den Namen der sumerischen Familiengesetze gegeben hat. Die Uebereinstimmung zwischen ihnen und den Contracten ist so frappant, dass die Abhängigkeit des einen Berichtes von dem anderen allein dadurch bewiesen würde:

v, 25, 28 c.

Str. 102.

TUKUNDI-BI DU AD-DA-NA-RA AD-DA-MU NU-ME-A BA-AN-NA-AN-GU |DUBBIN MI-NI-IN-SA-A| |GAR-RA-RU MI-NI-IN-RU-E| SA AZAG-GA-RU MI-NI-IN-SUM

TUKUNDI-BI Sin-ezzu

Etelka-Sin-RA AD-DA-NA

u Sin-ndda AMA-NI
AD-DA NU-ME-EN AMA NU-ME-EN
BA-AN-NA-GU
GUŠKIN BA-AB-SUM-MU-UŠ

Wenn ein Sohn zu seinem Vater Nicht bist Du mein Vater spricht, so macht man ihm ein Mal, (7) legt ihm Fesseln an und verkauft ihn für Geld.*

= "Wenn Sin-earn

m Etelka-Sin, seinem Vater,
und m Sin-nåda, seiner Mutter,
,Nicht bist Du Vater, nicht bist Du Mutterspricht,
so verkaufen sie ihn für Geld."

Achnlich stimmt B. 926 mit dem assyrisch geschriebenen Theile des Familiengesetzes überein. Als Strafe eines Vergehens des Sohnes gegen Vater und Mutter ist Z. 20 angegeben: n-[gal]-la-[bu]-šuma ana [kaspi] inadinušu = "sie machen ihm ein Mal (?) und verkaufen ihn für Geld", während, wenn die Eltern sagen: "Du bist nicht mein Sohn", derselbe gezwungen ist, Hans und Hof zu verlassen (Z. 26 ina biti unniäti itelä, vgl. v, 25, 44 ed).

Vgl. Revillours Ausführung in den Obligations.

 Zum Schlusse erwähne ich noch den gemeinsamen terminus teehnicus für Adoption ana märäti iddin, resp. ilki (n. 9, 58 ed und Str. 30, 11 ana märätim ilki).

Gegenüber dieser Fülle von Uebereinstimmungen, der offenbare Discrepanzen gar nicht gegenüber stehen, wird ein Zusammenhang zwischen beiden Quellen nicht geleugnet werden können.

Allein wir können die Abfassungszeit der Syllabare noch genauer fixiren. Auf assyrisches Rocht beziehen sie sich nicht, weil beider Terminologie vollständig verschieden ist, und die Tafeln unserer Serie sich als Abschriften ülterer Originale documentiren. Ein Fingerzeig für ihre Herkunft wird uns sehon gegeben durch die häufigen Babylonismen, welche sieh in ihnen finden; denn Formen wie gadistu = kadistu, gadildütu = kadistutu, sibirtu = sipirtu (Cyr. 188, 25) sind nicht anders zu erklären als durch die Annahme einer selavischen assyrischen Abschrift von einem babylonischen Original.

Wenn man min bedenkt, dass die oben erwähnten Beispiele sämmtlich Contracten aus der Zeit des Sumula-ihr und seiner Nachfolger entnommen sind, so wird man mit der Behauptung nicht fehlgehen, dass die Syllabare auf altbabylonisches Recht zurückgehen. Dieses Resultat lässt sich noch durch den Beweis erhärten, dass die spätere Juristische Terminologie nur wenige hier vorkommende Ausdrücke beibehalten, die meisten verändert, einige sogar ganz verloren hat. Ausser simu, mahiru = Kaufpreis, hubullu = Darlehen, zittu = Minbesitz und sipirtu = voller Preis, werden sich wohl kaum viele Uebereinstimmungen zwischen den Syllabaren und jüngeren Contracten finden; dagegen lassen sich in ihnen Worte wie kisru manähtu und Spuren der sog. Familiengesetze gar nicht mehr nachweisen.

Von Veränderungen in der Terminologie der früheren und späteren Jurisprudenz gebe ich ein kurzes nur annähernd vollständiges Verzeichniss:

1. n, 14, 27 ist (I-III-IcIC = salšātu = 1/3; dieselbe Bezeichnung des Bruches findet sich z. B. Str. 71, 15; 5 TU (I-III

STRASSMARER hat schon 1882 darauf hiegewiesen (Verh. d. Berl. Orient. Congr. 2, 322).

-Id = 51/a Sekel, während später 1/3 nur durch II ausgedrückt wird.

- tamû, "schwören" wird in späterer Zeit nicht mit niš, sondern mit ina construirt; Nbd. 83, 3 ina Bel u šarri itteme = "bei Bel und dem König schwur er".
- 3 "Siegeln" wird in jüngeren Contracten fast ausschliesslich durch kanāku wiedergegeben, während sich dort ina kunukki barāmu nur ausserst selten findet (Nbd. 668; 1128).
- 4. Der Schave heisst in Syllabaren und den alteren Contracten immer ardu (v, 25, 15 ab und Str. 25, 15; t SAG urdu HA-LA Îribam-Sin = ,ein Stück Schave ist der Antheil des L'); in neubabylonischen Contracten wird kallû dafür gebraucht.
- Vermieten' heisst in jüngerer Zeit ana idi nadâm (Nbd. 499),
 nie šūṣū, und für das alte gamāru wird etwa muššuru gebraucht (L. 68).
- Für 'bezahlen' wird später immer nur nadānu gebraucht, auch der Unterschied zwischen šaķālu und madādu (s. o.) ist weggefallen.
- Deponirent wird in späterer Zeit durch pakadu ausgedrückt
 (Nbd. 44; 306); der oben p. 304 erwähnte Ausdruck findet sich nie.

Hierdurch scheint mir der Beweis dafür erbracht, dass die Serie ana ittisu Auszüge aus einem Rechtsbuche und zwar aus einem altbabylenischen bringe, sei es nun in der Absicht grammatischen oder juristischen Studien zu dienen. Ob aber schon Hammurabi diese Syllabare hat anfertigen lassen, vielleicht weil die grossentheils ideographische Schrift der Contracte in seiner Zeit nicht mehr recht verstanden wurde, oder ob sie erst später entstanden sind, das zu entscheiden, sind wir vorläufig noch nicht in der Lage,

Altpersisches.

Voji.

Friedrich Müller.

1. abacari.

Es liegt nahe, das altpersische abačari mit dem neupersischen plije zu vergleichen. J. Dammsrurm (Études Iraniames n., S. 129) erklärt abačari als "comitii locus" und sieht in aba das iranische Acquivalent des altindischen sabha "Versammlung". Diese Erklärung ist unrichtig, weil altind sabha im Altpersischen nothwendig haba lauten musste, da für den Schwund des h im Anlante vor dem Vocale u kein Beleg vorliegt. Aber auch die Pahlawiform hap = armen. Ambies spricht gegen die Identification des modernen plije mit dem altpersischen abačari, da das b im Anlante des neupersischen plije sich als ein erst im Neupersischen aus w hervorgegangener Laut erweist.

Das Wort abācari muss demmach gauz anders erklart werden. Ich theile es ab als ab-ācari oder āb-ācari = āp-ācari und erkläre es als "Wasser-Zufluss, Wasserleitung". — Wie man weiss, spielten die Wasserleitungen im alten Iran eine grosse Rolle und war das Instandhalten derselben zum Gedeihen des Landes unerlässlich.

2. zšnās und dā.

Mit dem altpersischen da "wissen, kennen" (a-da-na) vergleicht Seinost im Altpersischen Glossar, S. 225, neup. ناستن und avestisch sowohl da als zan. Der letztere Vergleich kann in keinem Falle richtig sein; denn entspricht altpers. da dem avestischen da = griech. 2x راثين (كعربة), dann hat es mit avest عمد griech. به (بوردفته) nichts zu thun. Die Hauptfrage ist jedoch für uns die: wem entspricht neupers المستى Reflectirt es avest da oder zan? Vom lautlichen Standpunkte des Neupersischen ist beides möglich und nur jene Dialecte, welche altes z nicht in d verwandeln, können uns darüber siehere Auskunft geben. Nun entspricht aber neupers المستى im Kurdischen والنين (Jana Justi, Dictionnaire kurde-français, p. 219); mithin müssen neupers. والنيستى und altpers da anf avest zan zurückgeführt werden und ist altpers adana mit altind. agänät als identisch anzusehen.

Dagegen erhebt sich wieder eine Schwierigkeit, wenn wir altpers. χένας (χέναςατή) zur Vergleichung herbeiziehen. Diese Form
entspricht bekanntlich dem neupers. κίνος κατάς, Pras. κίνος κατάς, armen.
δωλωγέν, Aor. δωλέως und ist mit dem griech. γεγκόσες vollkommen
identisch. Die griechische Form γεγκόσεω müsste zunächst altpers.
εί-ἐνα-κάπες lauten (vgl. avest. ἐνατάτες ,Kenner), woraus (wie avest.
jušhmāka = ģušhmāka = ģešhmāka = χέλμμακα) χέναςαπες geworden
ist.¹ — Auf dieselbe Grundform wird wohl auch arm. δωλωγέν zurückgehen; es liegt aber eine dem griechischen γεκόσεω entsprechende
Bildung zu Grunde, durch welche sich das ε des Präsens gegenüber
dem ε des Aorists erklären dürfte.

Die Schwierigkeit zönas und da auf eine Wurzel, nämlich avest zum zu beziehen, liegt darin, dass in da das altiranische z in d verwandelt erscheint, während es in zönas als solches stehen geblieben ist. Diese Schwierigkeit löst sich aber, wenn man bedenkt, dass altes

Dass das χ in avest χέλειδες, altpers χέαδαδεξ ein blosser "Vorschlag" ist, wie Βακτικοιοκαι (Arische Forschungen in, 20) lehrt, ist nicht richtig. Die avestische Form χέλεισε kann aus heas durch "Vorschlag" eines χ nicht erklärt werden. Aus sieuks (griech. Εξ) müsste iranisch heas, que geworden sein. Nach meiner Ansicht liegt dem Indo-Iranischen die reduplicirte Form susseaks zu Grunde, aus der im Iranischen lantgesetalich hebene hervorging, welches im Avestischen en hößens, hößens, χέλεισε umgestaltet wurde. — Von sussuaks aus erklärt sich auch das ε des indischen set, das von susäks aus gans und gas unerklärlich bleibt. Einige Schwierigkeiten hietet die Deutung des armenischen «hy (social»). An das griechische Εξ (— social) kann es nicht angeschlossen worden, da aus socks im Armenischen pky (quich) hervorginge. Wahrscheinlich ist ¶ky mit der iranischen Form zu vermitteln.

ت im Westiranischen blos im Anlaute und im Inlaute zwischen Vocalen als d erscheint und dass im Neupersischen selbst neben دائستن Formen wie غرزائد (Pahlavi عرزائد) vorkommen, welche das altiranische z gegenüber dem specifisch westiranischen d von دائستن bewahrt haben.

Es ist daher für das Altpersische die Wurzel zan anzusetzen, welche in den beiden Stammformen dänä- und xšnäsa- auftritt. Die Wurzel da, welche mit der griechischen Wurzel zu in zuzwe identisch ist, gehört blos dem Ost-Iranischen (Avestischen) an

3. čartanaij.

Ich habe in dieser Zeitschrift 1, S. 222 bereits den Zweisel ausgesprochen, ob dartavaif zu kar, wohin es von allen Forschern gestellt wird, wirklich gehört — Ich will nun die Gründe, welche mich bestimmen, an der Richtigkeit dieser Erklärung zu zweiseln, mittheilen. Im Neupersischen hängen der Infinitiv und das Participium persecti in ta innig zusammen; in beiden erscheint die Wurzel in derselben lautlichen Gestalt. Z. B.: بردن (bur-dan) — بردن (bur-dan) — بردن (bur-dan) — بردن (sumur-dan) شمرد (sumur-dan) مردن (sumur-dan) (sumur-dan) (sumur-dan) (sumur-dan) (sumur-dan) (sumur-dan) (sumur-dan), aici-smgretanē (aivi-smgretanoi), altind bbṛṭanē, mṛṭanē, smṛṭanē lauten wūr-den.

Im Neupersischen gibt es aber einige Verba, welche statt des Lautes ere die Silbe ar (are) eingesetzt haben. Dahin gehören کردن (kardan), کسترین (gustardan) u. s. w. Sie stehen für arganische kurdan, gusturdan, und ihre Participien kard, gustard gehen auf avest kareta- für kereta-, wi-stareta- für wi-stereta- oder vielleicht eher auf awa-stareta- für awa-stereta- zurück. — Der Vocal in kardan, kard ist daher später entstandenes a und nicht grundsprachliches e, wie man zu sagen beliebt, und man kann, wenn man junggrammatisch verfahren will, die Form cartanaij nur crtanaij oder cartanaij (das auf crtanaij, nicht aber auf certanaij für kertanaij zurückgeht) lesen

— Der hauptsächlichste Einwand aber gegen cartanaij = kurtanaij bleibt das Participium karta, das, wenn cartanaij wirklich von kar käme, nothwendiger Weise carta- lauten müsste, da, wie wir gesehen haben, der Infinitiv vom Participium perfecti in Betreff der Gestaltung der zu Grunde liegenden Wurzel nicht getrennt werden kann.

4. tays und ustasana.

Ich habe in dieser Zeitschrift 1, S. 226 bemerkt, dass ustasana von tazs abzuleiten ist, und dass es sein z gleichwie tasmaka verloren, während das Verbum tazs dieses z bewahrt hat. Diese Bemerkung ist nicht richtig. Die beiden Wurzeln tazs und tas sind von einander ganz verschieden, da tazs auf taks, tas dagegen auf takt, taks zurückgeht. Die lautliche Verschiedenheit beider ist noch im Pahlawi und Neupersischen zu erkennen. Altpers, tazs "eifrig sein, schaffen" ist mit avest. Grazsh, Grazsha-, Grazsha-, altind, twaks, twaksas- verwandt, was aus Pahlawi 3000 (tuzsāk) = neupers. Lazs (tazsā) hervorgeht. Dagegen erscheint die altpersische Wurzel tas, welche in ustasana, tasmaka steckt, im Avesta als tash (davon tasha-Beil), im Pahlawi als me or (tasītanu) = armen. maztas, neupers. Lazs Beil = avest. tasha-. Mit tas ist ind. taks, griech, τίχτων τεχτείνω, latein. texo, altsl. tesati zusammenzustellen.

Darnach ist der Artikel tazi im Altpersischen Glossar von Spinom, p. 220, welcher der Wurzel die Bedeutung von "behauen, zurechtrichten" gibt (diese Bedeutung gebührt blos der Wurzel tai), zu verbessern. Es müssen daher im Altpersischen zwei Wurzeln aufgestellt werden, nämlich 1. tazi mit der Bedeutung "eifrig sein, schaffen" und 2. tai, zu welchem ustaiana, taimaka gehören, mit der Bedeutung "behauen, zimmern".

5. patijayšaij.

Dieses Verbum, welches in der Inschrift von Naqš-i-rustam A, 19 gelesen wird, führt man mit Recht auf pati-zši zurück, indem man es als Substitut für patijazšajaij (wie māhjā = māhahjā, hamātar = hamamātar, ranta = rantata, avāstājam = avāstājajam, nijaštājam =

einfach durch ich beherrschte sie', was mir nicht ganz zutreffend zu sein scheint. Das altpersische Verbum pati-zii ist nämlich die Wurzel des bekannten neupersischen Wortes عليني. Dieses lautet im Pahlawi = عدوده (patazia) und geht wohl auf ein altpersisches patiziāja Jija zurück, das im (legensatz zu ziāja Jija = neup. st. so viel wie "Ober-König" (altind. mahāraija, raijarāja) bedeutet haben muss. Das lange a in عدوده المناز إلى الم

Soll nun die betreffende Stelle der Inschrift von Zeile 16 an sinngetreu übersetzt werden, so muss die Uebersetzung lauten: "Durch die Gnade Ahuramazdas sind es diese Länder, welche ich in Besitz nahm ausser Persien. Ich war ihr Ober-König (علاقات), sie brachten mir Tribut dar; was ihnen von mir befohlen ward, das thaten sie, das Gesetz, welches von mir (ausging), das wurde gehalten."

Aus dieser Auffassung von pati-zši als "Ober-König sein" dürfte sieh auch die Construction adam-šām patijazšaij erklären, da man, wenn patijazšaij mit "ich beherrschte" übersetzt wird, eher adam-šiš erwartet.

Further Proofs of the Authenticity of the Jaina Tradition.

G. Bühler.

Dr. Fennm's excavations in the Kankâlt Tila have yielded this year so large a number of inscriptions that the space available for the Jaima question in this Journal, would not have sufficed both for their publication and a discussion of the bearing of their contents on the history of the Jaina sect. The texts and translations have, therefore, been made over to the Epigraphia Indica together with some introductory remarks, chiefly palaeographic and linguistic. But here it will be my aim have to show in detail, which portions of the Jaina tradition and doctrine are authenticated by the new finds. For the sake of convenience I shall also include the results, which the earlier finds and the unpublished inscriptions yield, and attempt to give as complete a picture of the state of the question, as is possible at present

Dr. Fonana's excavations of 1890 have to a great extent cleared up the mystery which hung over the Kankâli Tila. In former years the mound had furnished both Jaina and Buddhist sculptures, among which the former were the more numerous, and this fact gave rise to various speculations. Dr. Fonana has now found that the mound covers more than one sacred place, since he has laid bare two Jaina

¹ Continued from vol. m, p. 246.

Two papers on Mathura inscriptions, accompanied by faceimiles, will appear in No. vii. They contain altogether 34 Jaina documents, among which three are new editions of pieces from Sir A. Cuxunonan's older collection and four and a half reprints of the inscriptions, published in this Journal. The total of the new documents thus amounts to twenty six and a half. Since writing the two papers I have received from Dr. Führen another batch of nineteen mostly small fragments.

Wiener Zeitsehr f. S. Karin d. Bergent, IV, Bd.

temples and one Buddhist Stopa, This discovery explains the mixture of Jaina and Bauddha documents in the upper layer of the debris. Among the Jaina inscriptions those found by Sir A. Crassisoman, by Dr. Burouss and by Dr. Fourna in 1889, seem to belong mostly, if not all, to the central temple, which according to two Nagari inscriptions was in the possession of the Svetambara community as late as Samvat 1036 and 1134.2 The finds of 1890, on the other hand, chiefly come from the second Jaina temple. These are Nos. 1-17, 24-27 and 31-35 of the papers in the Epigraphia Indica and the nineteen fragments, yet to be published. The total of the Jaina inscriptions from Mathura, accessible to me, is at present sixty six viz. thirteen in Sir A. Cunninguam's collection of inscriptions from Mathura, 3 one in Sir A. Cossumunas's Arch. Surv. Rep. vol. xx, plate v, No. 6; two (Nos. 5, 8) in Mr. Growsn's collection Indian Antiquary, vol. vt. p. 216 ff., one in Dr. Buaovástat's article on the Hathigumpha inscriptions, thirty one in the Epigraphia Indica No. vii, and nineteen unpublished fragments. Three among these, No. 33 of the collection in the Epigraphia India, one unpublished fragment and Dr. Buagvasrat's inscription, are older than the Indo-Scythic period and belong possibly to the first century before our era. One, an unpublished fragment, is certainly much younger, and may date from the seventh century A. D. Three among the unpublished fragments are doubtful. Some of their few letters may indicate that they belong to the Gupta period. The remaining fifty nine certainly belong to the period between the years 5 and 99 of the Indo-Scythic era, or assuming the latter to be identical with the Saka era, to the years A. D. 83-177.

¹ Sea unfe, p. 169.

² See ante vol. in, p. 233. The dates have been supplied to me by Dr. Füngen in a letter of August 26, 1890, together with the statement, that the two dates are found on two statues of Jinas, which were dedicated by the Svotambarn Sadisgha of Mathura.

³ Arch. Surv. Rep. vol. m. plates xm-xv, viz. his Nos. 2-4, 6-10, 16-20.

Regarding the character and orgin of No. 5, see also Arch Sura Rep. vol. xx, p. 36.

⁵ Transactions of the VIth Int. Or. Compress at Leiden, Pt. III, sect. 2 p.

In the discussion of the contents of these documents, the constitution of the order of the Jaina ascetics must naturally take the first place. The inscriptions now prove the actual existence of twenty of the subdivisions mentioned in the Sthaviravali of the Kalpasûtra. Among its eight Ganas we can certainly trace three, possibly four. viz. the Uddehika, Várana, Vešavādiya and Kodiya. The doubtful one is the third. For, the assumption of its having been named depends on the correctness of the restoration [Me]hikāto kulāto, for which Nos. 2 and 12 offer . . hikâto and kâto kulâto. The restoration is, however, extremely probable, because there is no Kula in the list of the Kalpasitra, which shows a penultimate hi except the Mehiya kula. Several Kulas and Sakhas of each of the three certain Gapas are now known, the largest number belonging to the Varana Gana, and there are besides two, perhaps three, Sambhogas. With respect to the former two classes of subdivisions nothing has become known which makes against Samayasundara's explanations, who says that a Gana is a school, a Kula a line descending from one particular teacher in such a school, and a Sakha a branch shooting off from such a line. For, the Kula stands invariably before the Sakha, and it thus appears to be the earlier and the more important subdivision. Moreover, there are cases, where asceties omit all mention of a Śākhā and name only their Gana and Kula,3 but none where the Kula is left out. With respect to the term Sambhoga, which frequently appears after the Śākhā, the new inscriptions show that it does not denote a subdivision of the latter, but possesses a peculiar meaning. For, members of different Gapas and Kulas state that they belong to the same Sambhoga. Thus the Śiriya or Śirika Sambhoga includes adherents

Jacom, Kalpanitra, p. 119

The explanation of the fact that sometimes no Sakha is mentioned, may be either, that at the time no Sakha existed or, what seems more probable, that the Kula was divided into a direct and a branch line, to the former of which the particular ascetic belonged.

³ The term bhatti, which I formerly read on Sir A. Centimonan's facsimile plate xiii, No. 6 does not exist. Dr. Primux's impression shows. . bhogds instead of . . bhattile.

of the Varana and of the Kottiva Gana, and the Srigriba Sambhoga spiritual members of the Sthanika or Thaniya Kula and of the Brahmadasika Kula. This peculiarity speaks in favour of the correctness of Professor Laumann's explanation, who considers the Sambhoga to be, like the Mandala of the Digambaras, a territorial division and translates it by 'district-community' Like the inscriptions found formerly, the new documents contain a considerable number of names of monks, and give in some cases longer spiritual pedigrees. In addition they furnish the names of various female ascetics, and thereby the proof that the order of Jama nuns is at least as old as the first century of our era. The clerical titles of the monks are given in most cases, and among them is a new one, brihantaváchaka 'the great preacher. As the names of the monks and nuns may hereafter become of great importance for historical purposes, I give them here in a tabular statement, arranged according to their Ganas, Kulas and Sakhas and add the full particulars regarding their titles, dates and so forth.

I. Astea-Udementa (Uddaha)* Gana
A. Nādamutmina (Nāgabhūya) Kula
Aryya-Buddhašini,
a gaņi
Aryya-Sandhika,
a vāchaka Aryya-Jayā, a nun, Sani 7 (19)*
Aryya-Goshiha.*

B. Puninsa (Parihāsπka) Kula, Petarurumā (Puņņapattīyā) Šānnā. No name known (C. 20).

¹ Sen ante, vol. m, p. 237.

³ The bracketted names are those of the Kalpasütra, the order of the Kulasthat given in the latter work.

The bracketted numbers are those of the collection in the Epigraphia Indica. A prefixed C. refers to Sir A. Cuxxismusa's collection Arch. Surv. Rep. vol. in.

^{*} The relation of this person to the others named is not certain

II. [Vešavāpīva Gasa] [Ми]шка (Мићіуа) Кола. Aryya-Jayahhūti Aryya- Sangamikā, a mm. Aryya- Vasulā, a mm. Sam 15 and 86 (2, 12).

III. Vārana (Chārnija) Gara.

A. Perryanna (Piidhammiya) Kuta, I

Ohmandi i a všehaka Sem Sem 47 (30 = C. 10)

H. Abera-Hammera? (Hülijja) Kula, Varanioani (Vajjunigari): Šinni.
Dati (Dantin)

Balavarma, a mun sahachari of Mahamadi

Nandá, a mun

Ahaka (7), a nnn, Sam 10 + 7 (11) of the Siriya sambhoga

C. Puśvaminiya (Pńsamittijja) Kula. Aryya-Data

Gahaprakiya, Sam 29 (6).

D. ARYER-CHEPER (Āryn-Chedaya) Kula, Hariyamālarapsi (Hāriyamālāgāri).

Haganadidi (?)

Någasona, Sam 44 (9, 32).

E. Kamyasika (Kauhasaha) Kuta No name knowa (25).

¹ The Kula occurs also in No. 20

² This may also be read Dehanandi, but Ohenandi, i. c. Oghanandia seems preferable, because there are other names consisting of, or beginning with, Ogha.

No. 34 has Aya-Hattikiya or perhaps Hattikiya. The li of the form of the Kalpashtra is a corruption of ti through di and H.

^{*} The Sanskrit etymon is Varjonagari i. e. 'that of Vrijinagara'. One impression of No. 34 seems to give Varjonagari.

Haritandtakadhi no donbt stands for Haritandlagudhi.

IV. Korriva! (Kodiya) Gama.

A. Brancarduka i (Bambhalijja) Kura, Ucmumatoani (Uchchanagari) Šāknī.

t) Ja ... mitra (*) a brihamta väebaka and gani

franks racoust as

Aryya-Ogha (*)

Aryya-Pala, a gan i

Aryya-Datta, a vāchaka.

Aryya-Siha, Sum 20 (7) (4) a vachaka of the Śrigrika sambhoga.

2) Aya-Balatruta

Sadhi

Graha i ., a nun, San: 25 (5),

3) Aryyn-Jeshtahasti

Aryya-Mahala Aryya-Gajhaka (7)

Aryya-Sama, a mun (14).

B. Thimas (Vanijja) Kraa, Vanis (Vairi) Signi.

1) Aryya-Baladina,

a vächaka

 Aryya - Vriddhahasti, a vächaka.

Kumaramitä, Sah 35 (7)

a guni, Sam 40(8)

Aryya-Kharna (?)

Sirika sambhoga of the arina sambhoga.

Aryya-Hastabasti,
 a váchaka.

Aryya-Maghahasti, a gani.

Aryya-Matridina, 2 Sam 19 (3)

a vachaha of

the Sriggiha samblings

Aryya-Deva, Sam 54 (21) a vächaka of the Srigriha sunbboga. 4) Araha[dina]

Dhámathā? a unn, Sam 99 (V) (22) of the Srigrilm sambloga.

 Aryya-Samghasiha, Sam 20 (28 = C. 6) a vachaka of the Sirika sambhoga.

1 Variants Ketiga and Ketikiga, and perhaps once Keliga.

Variants are Bomboddesia and Beahmaddesiya. The Kula occurs also in C. 2 and 3, both dated Sam. 5, and in C. 15. The name of the Kalpasütra is equivalent to Beahmadge, and derived from Brohmade, an abbreviation of Beahmaddes.

³ Variant Uchendguri. The name is derived from Ucchelo- or Uchehomogoro, the old name of the upper portion of Varana, the modern Bulandshahar in the N.W. Provinces, see the article in the Epigraphia Indica.

Mentioned also in Mr. Growsg's No. 8 together with his teacher Datta.

* Variant Sthandings or Stiga, the Sauskrit etymon

Variants Veri, Vairiya, Veră

 1 This is probably the same person as Matridian, who is samed in Nr. 29 \simeq C. 7, dated Sum 22.

C. P. . vame, ka (Panbayāhanaya) Kela, Majnani (Majjhimā) Šisnā. Āryya-Devadatia

Aryya-Kshema [7], Sam. 98 (C. 19).

The first point, which must strike everybody on looking over this table, is the prevalence of the Kottiya Gapa over the other sections of the Jaina community. And this prevalence comes out still stronger, if one goes over the mutilated inscriptions and finds that the name of this Gapa is mentioned altogether sixteen times. The obvious inference is, that it was the most popular and the strongest section of the Jainas at Mathura. If we add the fact that it is the only Gana, whose name has survived even to the present day, we may perhaps go a step further and say that it probably was all through India the school which counted the greatest number of adherents. A second, still more interesting point is the number of spiritual pedigrees, consisting of three, four and even five names, which our inscriptions show. The fact proves at all events that the monks and nuns were careful to keep alive the memory not only of their immediate teachers, but of those who preceded them. This eircumstance, which agrees with the scrupulous notation of the schools, families and branches, as well as, of the clerical titles, raises a presumption in favour of the general correctness of the details in the Sthaviravali of the Kalpasütra, which are not immediately provable by the contents of our inscriptions. As the spirit of order and exactness for which the Jainas are conspicuous in later times, reigned among them as early the first century of our era and somewhat earlier, even the unsupported statements of their tradition, which refer to the centuries immediately preceding our era, gain in weight. As e. g. the contents of our inscription No. 4, given in section iv. A. 1 of the above table, show that in Samvat 20 or A. D. 98 the venerable Siha of the Kottiya Gana, Brahmadasika Kula and Uchchenagari Sákhā was able to name five spiritual ancestors, the first among whom must have flourished shortly before the beginning of our

See ante, vol. 1, p. 176, 321; Indian Antiquary, vol. x1, p. 247.

orn,1 and to assign their clorical titles to all who possessed such, it is evident that his section of the Jama monks must have carefully kept record of its internal history, and must have possessed lists of teachers. similar to those of the Tapa, Kharatara, Anchala and other Gachchhas of the middle ages. If this is admitted, and if it is borne in mind that some of the other schools show similar pedigrees and must have possessed similar lists, it becomes again probable that the compilers of the Sthaviravali of the Kalpasutra had abundant materials, on which they could draw. Hence their statements referring to the origin of sections, like the Kodiya Gana and the Uchchanagari Sakha, which are said to have been established between 250-180 B; C.7, need not be looked upon with suspicion. In all probability, they are not founded on a vague oral tradition, but on fragments at least of perfectly authentic written records. A third point, which likewise speaks in favour of the character of the Sthaviravali, is the resemblance of various proper names of our table to those in the Kalpasütra and other ancient books. To the Data or Datta of the inscriptions corresponds Dinna or Datta, to their Siha a Siha, to their Sena both the slightly enlarged Senia and the feminine Sena, to their Sama (fem.) i. e. Sgama the male name Syamu in Syamarya, to their Jeshtahusti the abbreviated Jethila or Jehila, and analogies to the second part of Jeshfahasti, of Maghahasti, Vriddhahasti and Hastahasti are furnished by Suhasti and Hasti in the Sthaviravali. The names of the teachers, preserved in the ancient Sthavirávalis, differ a good deal from those, used by the Jainas in later times. As we find that in the beginning of our era similar or identical ones were in use, it follows that they are genuine, not creations of the fancy of the compilers.

³ The calculation of averages according to the lists of the heads of the Tapa and Kharatara Gauhchhas, Indian Antiquary, vol. 11, p. 241 seqq., gives 24 or 25 years as the length of a spiritual governation.

According to the Kalpasütra p. 82 (Jacon) the Kodiya Gapa was founded by Susthita and Supratibudina and the Uchchanagari Sakha by their third spiritual descendant, Saditaonia. The tradition places the death of Susthita in 313 A. V. or 213 B. C. The foundation of the Gapa may, therefore, he put about 250 B. C. and that of the Sakha about 60 or 70 years later.

The last point, which calls for remark, is the fact that our table contains the names of no less than nine nuns, Akakû (?), Kumaramità, Gaha i ..., Jayà, Dhāmathā (?), Nandā, Balavarmā, Vasulā, Śāmā and Sangamikā. We thus obtain clear proof that, in the first century of our era the order of female ascetics was well established, and we see that it was very active in the interest of the faith especially among the female members of the lay community, since in all cases, except one, females dedicated images at their request. It has been asserted that the Jainas admitted females into their order in imitation of the Buddhists, who are very commonly credited with all reforms on the liberal side. The Jaina scriptures deny this, as they state that nuns existed in their community from the earliest times. All the rules in the second book of the Acharanga, as well as in other works on the rule of conduct, are expressly given for monks and anns, and the Sthaviravali of the Kalpasütra gives us the names of seven spiritual sisters (blagings) of the ancient teacher Sthulabhadra. The Mathura inscriptions certainly support the assertion. of the Jaimas, which is also perfectly credible on other grounds. For, the entrance of females into the order of asceties was certainly allowed by the Brahminical sects of the Vaishnavas and Saivas, which are older than Buddhism and Jainism, and was even sanctioned by some of the orthodox Smarta Brahmans. It is well known that many modern Vaishpavas and Saivas admit females into their religious orders. There are Gosains and Gosavnis, Manbhaus and Manbhavinis and so forth, all of whom, however, are held in small esteem. The Vaishnava and Saiva inscriptions of the tenth and later centuries give clear evidence of the existence of female ascetics. Thus the Abo inscription 2 of Vikrama Sadvat 1265 I, 8-9 names among the heads of the Chapdikasrama, which belonged to the Chapaliya Saivas, Yagesvari, who was the disciple of Maunirasi and the teacher of Durvasarasi. She is treated with the same respect as the male ascetics

¹ See e. g. Wasr and Bünnen, Digest of Hindu Law, p. 566 f., 571 (54 edition), and Streen, Law of Chies, possion.

² Indian Antiquary, vol. xi, p. 821 ff.

and is highly eulogised on account of her austere habits and other virtues. Going back to earlier times, we find in the Mahabharata xu, 251, 23 freedom from future births promised to men and momen, who possess the most secret knowledge of the Seif. 1 taught in the preceding verses. And in the Mahabharata xn, 321, 7 ff, we have a story regarding a female ascetic (bhikshukî) Sulabhâ, who visited and in disputation silenced the philosopher king Janaka of Mithilâ. Finally, various medieval commentators quote in connexion with the rules of the order of Samnyasins and with Manu vm, 363 a Sarra, 2 attributed to Baudhayana, according to which some teachers allowed women to become ascetics. Though the passage is not found in our text of Baudhāyana's Dharmasûtra, it is very probably the genuine atterance of some ancient Sûtrakûra, and it shows that even some of the most orthodox teachers had weak moments, when they were willing to consider their wives, sisters and daughters not as inferior creatures, but as their equals. These facts, to which others might be added, are sufficient to warrant the assertion, that in ancient Brahminical India and later, females were not always rigorously excluded from the order of asceties by the adherents of the Veda, and that hence orders of nuns in all probability were sanctioned by the Buddhist and Jaina teachers in imitation of the practice of Brahminical sects. If that was the case, there is absolutely no reason to distrust the statements of the Jaina scriptures.

If we return to the facts reported of the nums in our inscriptions, it is interesting to find the title bhagini 'sister' applied to Aryya-Jaya (No. 19), because she was the co-disciple of Aryya-Sandhika. The term agrees with that used in the Kalpasûtra, which, as already stated, speaks of the seven 'sisters' of Sthülabhadra, meaning there-

नैतन्जाला पुमान्स्त्री वा पुनर्भवमवाप्रते । जनवप्रतिपन्धयंमेतदर्भ विधीयते ॥२३॥

^{&#}x27; See my note to the verse in my translation of Mann. The text of the Sutra is: 我们可许记录 # Hao Sahab Manuflik's edition of the commentaries emits the passages of Govindarais and Narayana, in which it occurs. They are found in the excellent MSS of the Deccan College Collection.

by the female disciples of his teacher Sambhutavijaya. Further, the statement of No. 7 that the nun KumaramitA exhorted her son, the dealer in perfumes Kumarabhati, to dedicate an image, and the designation of Balavarma in No. 11 as the consort of Mahanandi, probably indicate that the order of nuns was in the first century, just as in our days, the refuge of Jaina widows, who were unwilling to bear the hard fate that awaits an Indian widow in the house of her former husband. Finally, the curious case of Aryya-Vasula deserves to be mentioned, who according to Nos. 2 and 12 worked for her faith in Samvat to and 86.4 The difference between the two dates amounts to 71 years, and, even if we assume that in Samvat 15 Vasula was still in her teens, she must have been nearly a nonagenarian in Sathvat 86. We have here a case, where a nun entered the order very early and reached a truly patriarchal age. Possibly she was a virgin widow, who was dedicated to the Tirthamkara in her infancy, as is done at present very frequently.

The information, which our inscriptions furnish with respect to the Jaina laymen, is likewise not devoid of interest. The by far greater number of dedications was made by females, which fact is also observable in some ancient collections of Buddhist votive inscriptions. These pious ladies are in most cases carefully described as the daughters of N. N., the daughters-in-law of N. N., the wives of N. N., and it is sometimes added that they were the mothers of sons and daughters whose names are given. Incidentally we hear something about the rank in life or the castes to which they belonged. A great number of Jainas, probably the greatest number, belonged as in our days to the mercantile classes. Hence we hear of sons and wives of Śreshthins or Sheths in Nos. 1, 2 and C. 9, of a Sārttavāhini,²

It is impossible that two different persons are mentioned in the two inscriptions, because the name of the teacher Saagamika is in both the same.

¹ The designation of wives by the feminine form of the titles of their husbands seems to have occurred frequently in ancient India. The title Sreshthini occurs frequently. In addition I may mention Senapatini in Nasik No. 22 (Arch.)

'the wife of a leader of caravans' L e. of the head of an export and import firm, in No. 29 (= C, 7), of a Lohavaniya 'a dealer in metal' in No. 4, of a Gandhika 'a dealer in perfumes' in No. 7 and probably also in C. 16, where the facsimile offers Gaddhika. In two cases persons of a lower class are mentioned, and in two inscriptions men of a higher rank. No. 22 records the donation of a Lohikakaruka i. e. of a smith or worker in metal. When first editing the inscription, aute vol. m, p. 239, I remarked that the donor cannot have remained a smith after his conversion to Jainism, because the scriptures forbid that trade to the laymen. It must be the caste, to which he or his ancestors belonged. I may add, that the notation of the former easte is only natural. For a convert to Jainism does not enter a new caste by his conversion. If he wants a wife for himself or for his son, or a husband for his daughter, he can only get them from his old caste. As a case to the point I may quote that of the well known dealer in MSS., Mr. or Sheth Bhagvandas Kevaldas. By caste hee is a Bhausar or dyer. His ancestors had on their conversion to give up this trade, which is, too, forbidden to Jamas, and to take to trading. But the family gets wives for its male, and husbands for its female, members from the Bhansars of Kheda, who are not Jainas but Vaishnavas. The second case, where a person of low rank is mentioned among the laies, occurs in Dr. Bragvanlal's inscription. There we have a Ganika i. e. a courtesan, who made various donations to a Jaina temple. According to the Jaina and Buddhist legends courtesans were occasionally the friends of the monks.

The two Grāmikas, mentioned in No. 11, are men of a higher rank than the merchants. As grāmika means 'lord of a village', they evidently belonged to the ruling landed caste and probably were Kshatriyas. The same remark certainly applies to Si[va]mitra, of the Kaušika race, the wife of Gotiputra, i. e. Gamptiputra, idrapāla 'or Indra-

Rep. W. L. vol. rv, p. 114) and Vikaravamini in Mr. Franc's Gupta Inscriptions. In modum times the title Shethani is in universal use, and in Kasmir Panditani and Bhattiny.

¹ The proper name of Gottimtra occurs not in No. 33, but in one of the unpublished fragments of Dr. France's last batch.

pála, in No. 33. The usage prevailing in the Andhra inscriptions, in that from the Bharhut gateway and other documents, clearly proves that the designation of a person as "the son of her of the N. N. race" was applied to kings and princes, and a comparison of all the cases, where it appears, shows that it was confined exclusively to members of royal families. While it is highly probable for this reason, that Gotiputra Îdrapâla was a Kshatriya and the scion of a royal house, his epithet Pothaya-Saka-kalavafa i. v. Proshtaka-Saka-kalavyala 'a black cobra for, or destroyer of, the Proshthakas and Sakas' confirms the same conclusion. Hence it appears that the Jainas at Mathura had obtained a footing among the ruling class of India. This fact further gains a particular importance by the age of Gotiputra's inscriptions, which on the evidence of the characters are older than the Indo-Seythic period. It certainly shows that the sect was highly respectable and respected, and it lends some support to the Jaina legends regarding early conversions of kings and princes.

The Jaina laies commonly bore, as appears from several inscriptions, the names Śrāvaka and Śrāvikā, by which they are still known. No. 30 (= C. 10) has preserved at the end of l. 1 the word sávaka, in No. 28 (= C. 6), we have śráciká and in No. 17 śramanaśravika 'the female hearer of the asceties'. This is a characteristic point, which separates the Jainas from the Banddhas. The term śrdeaka has, as is well known, among the latter a very different meaning and denotes a saintly member of the religious order or an Arhat. Several inscriptions, e. g. Nos. 1, 24, declare the laymen to be members of a particular school, family and branch of the asceties. This expression means no doubt that they were taught by, and acknowledged as their spiritual directors, monks of the particular subdivisions mentioned. Probably it, however, indicates also, that in the first centuries of our era the Jaina laics were as closely connected with the religious order, as is the ease in our days. The laies form part of the Samgha, called in the middle ages and at present chaturvidha or fourfold, because it includes monks, nuns, male and female laies. A similar expression chaturrarya sanigha 'the Samgha which includes four classes', occurs in Sir A. Consonohan's Mathura inscription which I have re-edited ante vol. 1, p. 172 f., and most probably be interpreted in the same sense as chaturvilha. As members of the Sanigha the laics exercise a not inconsiderable infinence on the management of the monasteries and on the preservation of discipline among the monks. They not only build and keep in repairs the Upasrayas of their particular section and provide in every way for the wants of their inhabitants, but they remain owners of these institutions and keep their management in their hands. They decide pretty freely who is to inhabit them and to minister to the spiritual wants of the faithful, and they expel offending monks withont much ceremony. Their power extends not only over the common monks, but even over the so-called Sripujs, or heads of the sections. Cases have occurred quite recently where they prevented the succession of unworthy pupils to the gadi or throne of their teachers, though they had been duly appointed, and the Patjävalis mention cases in which Sripajs on account of misconduct were deprived of their high office by the Sanigha, by which latter expression not a chapter of monks, but the Panch or executive committee of the section. acting together with monks, must be understood. The interference of the laymen does, however, not extend beyond their own section. Kharataras take care of the Kharatara monks alone, and keep them straight, members of the Tapa gachchha of the Tapa monks and so forth. Under these circumstances it seems to me that the association of the laies in our inscriptions with the Gapus, Kulas and Sakhas probably means something more than the fact that they attended the religious service of monks of the particular subdivisions named. To this conclusion points also the fact that no analogous passages are to be found in the Buddhist inscriptions. The relations of the Buddhist laymen to the monks seem, to judge from what has been published on this point hitherto, to have been extremely vague and ill defined.

Our inscriptions furnish, further, information regarding several points, connected with the doctrine and worship of the Jainas. First No. 22 shows that the Brahminical goddess Sarasvati was worshipped

in their temples. It is not difficult to understand how the goddess of speech came to be honoured by a seet which laid so much stress on oral teaching and preaching. And it has been pointed out, ante vol. 111, p. 237, that statues of Sarasvati are common in modern Jaina temples and occur in the Jaina caves. I may add that Sarassai devi is mentioned also in the Jaina scriptures, as a worshipper of Mahavira.

Much more important is it, that the new inscriptions furnish. clear proof of the worship of other Tirthankaras besides Vardhamana, or in other words that they show the early existence of the doctrine of the twenty four deified prophets, who are considered as the suceesive founders of the Jaina faith. No. 14 speaks of the dedication of an Usa...pratimā, which can only be an Usabhapratimā, an image of Rishabha. At the end of No. 8 we have the wish expressed, priyatâm bhagavan rishabhaśrih "May divine, glorious Rishabha be pleased", and the image, on which the words are incised, no doubt represents the first Tirthamkara. No. 3 refers to the image of a person, whose name began probably with Santi, certainly with Sa, and contained four syllables. It is hardly doubtful that Santinatha is meant. A rough sketch of the slab, on which the inscription No. 22 is engraved (kindly sent to me by Dr. Founza), shows finally an unmistakable representation of Parsvanatha. The slab bears a relievo in two compartments. The upper and smaller one contains in the middle a Stupa with three rows of the well known railings, one above the other, with two gates, the one above the other, and a chhattra or umbrella, which in form differs from those used in Buddhist sculptures. On each side of the Stupa are represented two naked male figures, seated in the usual position of the Tirthamkaras. Behind the head of the first figure on the proper left the hood and heads of Sesha are plainly visible. Hence it is evident that we have here an image of Parsvanatha, I am unable to make out whom the other figures represent. 3

¹ Wenny, Indiache Stulien, vol. xvi, p. 424, Note 1.

⁵ The lowest railing is partly visible in line 2 of the photosincograph of the inscription.

³ Regarding the lower compartment I will only say this much that it con takes two large figures, a male and a female, naked as far as the waist, two.

But it is evident that all represent Tirthankaras. The fact that one of the principal dogmas of the Jainas is thus shown to be ancient, is no small gain. But a still greater gain is the discovery that the marks of the Tirthankaras were settled as early as the first century. I may add that it is not only Pāršvanātha's Šesha, which the accessible sculptures from Mathurā show. Vardhamāna's lion is very clear on Mr. Growse's No. 8.1 Further it is not doubtful that the elephant, called in the accompanying inscription curiously enough a mandivišālo '(an animal) big like (Šiva's ox) Nandin', which Sheth Rudradāsa set up in the year 39 during the reign of Huvishka 'for the worship of the Arbat', was dedicated to Ajitanātha, the second Tirthankara, whose mark is the elephant.

No less interesting is the additional proof, furnished by Dr. Femans's slab, that the Jamas formerly worshipped Stüpas. The existence of Stüpas, called thübha, is mentioned, as Professor Lausans points out to me, in some of the Jama Agamas. Thus in the Rāyapaseņaijja Upānga (Trans. VP. Int. Or. Cong., Part m., Sect. 2, p. 498) Stūpas, surrounded each by four Jinas, are said to adorn the Uvagāriya Leņa of the deity Sūriyābha. I see also a trace of the worship of Stūpas in the Chaityavandana, the worship of Chaityas, incumbent on all Śrāvakas, and I believe that the term chaitya or cheia originally meant 'a funeral monument in honour of a teacher's or prophet', not a temple,

similar small figures, the representation of a Naga, joining his hands in prayer, and airon. Close to the large female stands a word probably to be read /d/naghairreshthieijd, the first and fourth letters of which are damaged, and near the male Kanse or
perhaps Kanhairemann 'the ascetic Kanse or Kanha'. The slab and its sculptures
require a separate discussion, which can become useful only, when photographs of
this and the other sculptures, lately found, have been published. I believe that
it will prove the correctness of several points in the Jaina tradition.

I See the plate in the Indian Antiquary, vol. vr. p. 218.

² The first proof was furnished by Dr. Beauvärrän's drawing of an old Mathurā slab, Trans. Int. Or. Congress at Leiden, Pt. m, sort 2, p. 143.

² Funeral monuments in honour of Sripuje or heads of Svetambara sects are even now not uncommon. I have seen such buildings in Rajputana. They resemble the esmotaphs of the Rajput princes and are called, like the latter, Chhetric.

as it is now interpreted. In support of this view I may point out that some of the Chaityas, described in the Jaina scriptures, 1 are stated to be sachhatts 'provided with a Chattra or umbrella'. This epithet fits a Stupa, not a temple, as it is well known that the former are always surmounted by one or several rows of Chhattras. The worship of Stupas has, in my opinion, not been borrowed by the Jainas from the Buddhists. It was, I think, the common habit of various ancient sects to erect funeral monuments in the Stüpa form to their great teachers (just as the so-called Samadhis are still built all over India in honour of distinguished ascetics) and to worship them. A statement that the orthodox Parasarins, the asceties of Pārāšarya's order, whom Pāṇini mentions in his grammar iv, 3, 110, worshipped Chaityas is found in Bûna's Srî-Harshacharita p. 187, l. 7, see also aute vol. 1, p. 119. This question requires, however, a fuller discussion, which I reserve for another occasion, when I shall bring forward evidence to show that there were in ancient India, besides the Jainas and Buddhists, other and orthodox orders of usceties, who were engaged in teaching congregations of laymen.

The new inscriptions allow us even, it seems to me, to say something more regarding the Jaina scriptures, than what I noted in my first article of this series. In the latter I merely pointed out (auts, vol. 1, p. 180), that the title vāchaka, literally 'a reader or reciter', which many of the monks of the first century bear, permits us to infer the existence of a body of sacred works. I would now add that some peculiarities of the language of the Mathara inscriptions make the existence of the dialect of the Jaina scriptures at this early period not improbable. The language of the inscriptions is a mixture of Prakrit and Sanskrit, even more wonderful than that of the Northern Buddhists and

According to a Palitana inscription the Padukas or foot-prints of Hiravijays were set up near the temple of Adisvar Bhagvan in Samvat 1652 immediately after he had committed suicide by starving himself to death. Mr. Ricu's important work on the inscriptions at Sravana Belgols mentions unmorous tombs and other funeral monuments in honour of Digambara monks.

¹ See e. g. Aupapätika Sütra, § 2, p. 29 (LEIMANN).

of the Indo-Seythic Satraps. Most of its Prakrit words and forms are of the type of those of the Pali and of the language of the inscriptions allied to the latter. But a few go in their corruptions much further. Words like Thâniya for Sthânika and Vaïri, Vairi and Vaïri for Vajri fit in only with the Mahārāshtri or the so-called Ardha-Māgadhi found in the Jaina Āgamas. The most advanced forms may, I think, be considered to indicate the type of the varnacular of the authors of the inscriptions, who no doubt were the Jaina monks, and the more archaic ones to be due to the influence of their Sanskrit studies. If that is so, there is no reason to assume that the language of the Jaina scriptures is later than the first century A. D. It may be even older, because it is improbable that our inscriptions date exactly from the time when the advanced Prakrit forms came into use. These inferences are, however, for the present based on a very small number of words. Further confirmation is desirable.

The new finds possess also a considerable importance for the question, if the Jainas formed about the beginning of our era still one community, or if their two great divisions, the Svetāmbaras and Digambaras, existed already. In my first article (ante, vol. 1, p. 180) I declared myself in favour of the second view, because the inscriptions confirmed the authenticity of the Svetambara traditions and because I assumed with Professor Jacon that the true tradition of the Svetāmbaras and the Digambaras places the schism at the end of the second century after Vira's Nirvana. The new inscriptions have not only further confirmed exclusively the tradition of the Svetambaras regarding their ancient schools, but they show by mentioning many nuns, that the ancient possessors of the temples held the distinctive doctrine of the Svetambaras regarding the qualification of females for gaining liberation. Moreover, Dr. Femasa has obtained clear proof that the central temple (see above p. 2) belonged to the Svetāmbaras. Two images have been found in 1889, the inscriptions

³ The dialect has been discussed in detail in the introduction to my first paper in the Epigrophia India No. vn.

of which state that they were dedicated in Samvat 1036 and Samvat 1134 by the Sectionbara Sampha of Mathura. Finally, the sculptures point to the early existence of Svetambaras and of Digambaras at Mathura. The ascetic Kana or Kanha in the lower compartment of the slab mentioned above p. 15 note, seems to wear a lower garment. The two monks on the other hand depicted on Dr. Bhaovántar's slab, 1 are stark naked. It is well known that the question of dress is one of the chief points which separates the two great divisions of the Jaina church. Under these circumstances I must adhere to the view formerly expressed, though its correctness has been lately doubted by M. A. Barra in his review of the Jaina question, Bulletin des religions de l'Inde, 1889, p. 36.

These remarks exhaust, I think, all the information, deducible from the Mathura inscriptions, with the sole exception of the question of the geographical extent of the Jaina sect in the first century A. D. and in the period immediately preceding it. This point can be cleared up, as M. Barrn, op. cit. p. 35, remarks, to a certain extent, with the help of the names of the Ganas, Kulas and Śākhās, a good many of which are clearly derived from towns and countries, and, I would add, with the help of the important Jaina inscription from the time of the Kahatrapa Rudrasimha, found in one of the caves at Junagadh. 1 Various reasons make it, however, advisable to reserve this enquiry for a future occasion. The continuation of the excavations at Mathura and in other towns has been sanctioned, thanks to the kind intercession of Sir A. Lyall, for the next five years. We may, therefore, confidently expect that the complete excavation of the Kankali Tila by Dr. Founes, which will be next undertaken, will give me opportunities for recurring to the Jaina question.

^{*} Transactions of the Int. Or. Congress of Leiden, loc. cit.

² Arch. Saw. Rep. W. India, vol. 11, p. 149. A new edition of this inscription by Mr. H. H. Dimuva will sharily appear in the Epigraphia India. Mr. Dimuva's impression is much clearer than the facsimile published by Dr. Busonss and makes several corrections of the text possible.

Miscellen.

Year

Siegmund Fraenkel.

A. Elgennamen.

ישות (1

Es ist niemals verkannt worden, dass zwi eine spätere Umbildung des alteren Namens zwi = zwir ist. Thatsachlich erscheinen ja — um jeden Zweifel auszuschließen — dieselben Männer, die sonst zwir heissen, als zwi. Diese Form hat in den späteren Büchern des A. T. die ältere fist ganz verdrängt; dass sie schließlich die volksthumliche wurde, wird uns sowohl durch die griechische Transcription 15,025; wie durch die aramäischen Formen Jehl (mit seenndärer Verdoppelung nach Kürzung des Vocales? so Lagarde), 186, mand. wy verbürgt.

Der Wandel der Vocale in der ersten Silbe ist aber höchst merkwürdig und bis in die neueste Zeit ohne Erklärung geblieben.

Nun hat kürzlich G. Hoffmann! sich über diesen Punkt folgendermassen geäussert: "Nach by å in pur und nur (assyr. Ja-u-a), um Jö Jahre zu meiden! Der letztere Name bleibe hier ausser Betracht, da ihm wenigstens in unserem Texte keine ültere Form gegenüber steht. In Bezug auf pur aber darf man doch wohl zunächst gegen diese Erklärung die Frage aufwerfen, warum denn in der grossen Anzahl der übrigen mit 57, v gebildeten Namen dieses

¹ Ueber einige philnik. Inschriften, S. 33, Anm. 2.

Bedenken augenscheinlich gar nicht gefühlt worden ist, sie sich vielmehr in unveränderter Form erhalten haben.

Nun tritt aber noch etwas Anderes hinzu. Es ist nämlich der Vocalwandel von ô zu ê wenigstens noch einmal mit Sicherheit zu belegen. Er trifft wiederum einen Namen. Für hebräisches reits nämlich zeigt das Mandäische stets wir Mêsd und, wie es scheint, ist mit dieser Form der in mehrfachen Varianten vorkommende jüdische Name wire (Levy, Neuhebr. Wib. m., wire; Juhasîn ed. Filipowsky 165, 1) identisch.

Auch ist dieser Vocalübergang wenigstens nicht unerhört. So sprechen die heutigen Juden von Aden für hebräisches 6 häufig 6,1

Vermuthlich hat auch der Vocal, den die Massoreten mit Hölem bezeichnet haben, verschiedene zum Theil durch die benachbarten Consonanten bervorgerufene Nuancen umfasst, von denen die Transcriptionen durch ω, ο und v noch Kunde geben. Auch wird sieh der Uebergang nicht von ĉ aus direct vollzogen haben. Die erste Stufe wird οἱ gewesen sein; diese wird uns noch durch die Transcription Μωστῆς Moyses repräsentirt. Die weiteren Uebergänge zu εξ ε sind dann leicht erklärlich und durch vielfache Analogieen aus anderen Sprachen zu belegen (Vgl. ZDMG, Bd. 37, 603).

Dass wir in der Sprache sonst diesem Vocalwandel² nicht begegnen, ist kein erheblicher Einwand. Man muss bedenken, dass es sich hier um zwei vielgebrauchte Eigennamen handelt; in diesen konnte eine eigenartige,³ dabei aber den Boden der Lautgesetze nicht verlassende Entwickelung leichter stattfinden.

Harry, The Amyrian E Vowel, p. 22.

³ Ob man hierfür auch noch den jüdischen Namen auc (Levr, Neabele, Wörterb. rv) anführen darf, ist aweifelhaft. Er könnte, wie das palmyr, auch das nicht nothwendig — تربع sein muss, aus älterem *sesse θαμάς (phönis use, CIS 46, 3) entstanden sein; aber da der Name des Apostels uns das Bestehen der alten Form auch für die spätere Zeit verbürgt, so wäre diese Annahme misslich. — Ueber den durch Dissimilation hervorgernfenen unmittelharen Wandel von å zu å in sörn, vgl. Barru, Nominalbildang xxx, Ann. 1.

³ Vielleicht darf auch hierbei an Nöldenn, Persische Studien S. 14, Z. 4, 5 erinnert werden.

٤) ميسى

Der Name 'İsâ, der im Koran und darnach bei allen Muhammedanern | for Jesus gilt, lässt sich, wie es scheint, mit saw so wenig combiniren, dass es begreiflich ist, dass eine andere Erklärung dieser seltsamen Form gesucht wurde. Er ist nun als we gedeutet worden. Darnach ware we eine unter den arabischen Juden übliche höhnende Bezeichnung Jesu gewesen; diesem Gebrauche habe sich Muhammed angeschlessen. Nun hat schon Derenbourg? gegen diese Erklärung das schwere Bedenken geltend gemacht, dass sieh die Bezeichnung wie 5'8 in jüdischen Schriften immer nur für eine grosse Gesammtheit, Volk oder Reich, findet. Aber auch noch ein anderer Einwand lässt sich gegen diese Deutung erheben. Sollte Muhammed wirklich den Namen Jesu zuerst von Juden gehört haben? Da seine Beziehungen zu Christen gewiss in eine sehr frühe Periode seiner Entwickelung fallen, so wäre es doch seltsam, wenn er den eigentlichen Namen des مسم بن عربي niemals von ihnen sollte gehört haben. Was er aber von ihm berichtet, kann dech nur auf ehristliche Quellen zurückgeführt werden. Dass aber etwa Christen diese judische Bezeichnung angenommen hätten, ist doch undenkbar.

Für die Erklärung der seltsamen Form kann man nun aber zwei verschiedene Wege einschlagen. Man hat nämlich zu wählen, ab man in seine sehon vor Muhammed unter den Christen übliche Namensform sehen oder aber sie als eine von Muhammed selbst gebildete Form erklären will. Beide Erklärungsweisen sind möglich, indem man von der aramäischen Namensform Isö ausgeht. Nehmen wir an, sehon vor Muhammed hätten die arabischen Christen die Form gebraucht, so ist Folgendes zu bemerken:

² Die arabischen Christen haben in ihren Bibellibersetzungen and sonst ايشوع (۱) msp. ايشوع

² Von Landen, dem sich Nöldens, ZDMG, mit, S. 720 anschliest. Schon früher hat dieselbe Erklärung Rozonung gegeben. (Nach einer brieflichen Mittheilung des Herrn Professors Geong Horrnann vom 14. April 1880.)

² Revue des études juices xvm. S. 127.

^{*} WELLBAUSER, Shirmen 111, 209.

- 2) Der Schwund des schliessenden 'Ain hat seine Analogieen an jüdischem w., mand, wz. Für den Anlaut zeigt ihn das Fremdwort جروي aus المنابطة.
- 3) Die Wiedergabe des aramäischen ö durch arabisches ä ist ebenfalls nicht beispielles. Man vgl. Aram. Fremdicörter, p. xvii und dazu noch эме чем (s. aber Новимаха, ZDMG, хххи, 742, 3).
- 4) Endlich darf die Ersetzung des aramäischen Schin durch arabisches Sin in einem früh gewanderten Namen nicht als auffällig gelten, wenn man die gehäuften Beispiele für diesen Vorgang bei D. H. Menna (Zur Geschichte der semitischen Zischlaute, S. 11) vergleicht.

Dass عيسى also anch eine volksmässige Entwickelung aus sein kann, wird wohl nach diesen Darlegungen nicht bestritten werden; indessen soll nicht verhehlt werden, dass allerdings gerade die hier nothwendige Annahme einer Häufung mehrerer sonst verhältnissmässig seltener Uebergänge die Wahrscheinlichkeit dieser Erklärung doch wieder erheblich mindert.

Prufen wir nun die zweite Annahme, dass Muhammed den Namen aus عيسى aus معده neugebildet habe! Da عيسى sieh in vormuhammedanischen Gedichten nicht findet,² so ist in abstracto gegen diese An-

¹ Wo Aleph einen dunklen Vocal hatte, kunnte die Vertauschung am leichtesten eintreten.

[&]quot;Eln einziger Vers scheint der obigen Behauptung en widersprochen. In dem Verse المبيع بن مريها الإيليين البسيع بن مريها (Gauhari s. v. ابل wird nämlich als Varianto des zweiten Hemistichs auch citiet: ابل Nun hat Warransen, Skiesen in, 20 — auf das Zongniss des Jähfit — diesen Vers dem Alital zugeschrieben

nahme nichts einzuwenden. Nun erwäge man weiter, dass Muhammed einzelne Namen willkürlich verändert hat, um einen Gleichklang zu anderen herzustellen. So hat er على تاليق umgebildet, als Parallele zu عارون so ist von ihm على verwandelt worden, um an عالمت anzuklingen. So kann in ähnlicher Weise auch der Name Jesu von ihm behandelt worden sein. Er hat den Auslant wegewählt, um in Iså einen Gleichklang mit Mūsā herbeizuführen. Denn diese beiden Namen sind für ihn noch viel inniger mit einander verbunden als etwa عارون und عارون und عارون hatsächlich mehrfach عارون unmittelbar neben الموسى unmittelbar neben الموسى unmittelbar neben الموسى ihm als gleichwerthig gelten. So würde also die Frage nach dem Grunde der Umgestaltung der zweiten Silbe erledigt sein. Was aber den Anlaut anlangt, so kann er ebenso auf einem Gelöör-

and die vorherige Erwähnung des مُشر als künstliche Archaisirung erklärt. Erwilgung verdient abor, dass die Tradition über den Dichter controvers ist. Ausser Alijal wird als Dichter gouannt جند بن ثور Anders aber srklären susstrücklich, dass die Veren der Gabiliger angehören (Gundithi, ZDMG, 33, 215). Nach dem Lie, al dr. lat der Dichtor البن عبد الحن Bas ist عمرو بن هبدالحق Das ist البن عبد الحن Bar der Dichtor المناه ant al Adab m, 240-216 an vergleichen ist. Ibn al Kalbi berichtet von ihm 35 und ermilit weiter, dass or einen Nachkommen dieses Mannes in Kufa gekannt habe, der ein künstliches Bein aus Silber hatte. Durch die letztere Nachricht wird uns verbürgt, dass der Name des Dichters nicht direct erfunden ist. Denkhar ware es immeritin, dass die Verse von diesem Dichter herrühren; da er dem Simume Tench angehörte, in dem das Christenthum besonders verbreitet war (Jacobi od. Hoursman, 2009), so könnte man wohl annahmen, dass er sich absiehtlich dieses auch den christlichen Stammesgenossen verständlichen Schwures bediente. Umgekehrt schwört der Christ 'Adt 5, Zaid, Agani n. 24 nlt. beim Herrn von Makka und dem Gekrenzigten (an ist Lollow) mit A. Mittare im Glossar en dem Didect, carm, net. Arab au fassen). - Die Lage des in den Versen genannten سيع - س schoint mehrere Oris dieses Namens gegoben zu haben -- wilrde zum Stamma جَيْنَ stimmen. Vgl. meh Hiz al Ad. rv, 520, 21. — Wie man nun aber anch über die Echtheit des Verses denken mag, in jedem Paile scheint die - auch waniger gut beglaubigte - Lexart عيسى بن مريها die weniger ursprüngliche, rumal auch die Neuhildung Winder wie es scheint, erst künstlich singeführt عيسى in اليسيم unch Veränderung von - لضرورة الشعر - wurde 1 Vgl. auch Weiznaturs, Skimm rv, S. 14, I. 8 v. u.

fehler Muhammeds berühen wie die irrthümlich eingetretenen ¿ in den oben aufgeführten Beispielen. Nicht undenkbar wäre aber auch, dass Muhammed, der auf üble Vorbedeutungen in Wörtern viel gab, den Anklang an علي "verzweifeln" absiehtlich vermeiden wollte.

In jedem Falle führt der vorliegende Versuch, aus aus aus aus erklären, zu geringeren Schwierigkeiten, als sie sachlich mit der Gleichsetzung dieses Namens mit vz verknüpft sind.

المخنى (٥

Der spätbiblische Name prose hat bei Juden und Christen, zum Theil durch den Einfluss der griechischen Aussprache, allerlei Umbildungen erfahren. Abgesehen von der genauen Transcription des griechischen Tudweg in salttas haben wir die eigenthümliche semitischgriechische Mischform aus im Christlich-Palästinischen, das in dem arabischen يُعتبى (vgl. Jākút m, 897, 16) seine alte Bezeugung hat. Aus griechischem Munde stammt ferner w., die Transcription des griechischen Tavizies, dessen Endung wieder als Graecisirung der semitischen, namentlich im Aramäischen beliebten Personennamen-Endung aj aufzufassen ist. 1 Andere Umbildungen sind kurr, das zwar in syrischen Texten nicht mehr erhalten ist, als christliche Form aber in arabischem Le, ale noch fortlebt. Noch findet sich zw (Targ. Jer. 1, Exod. 1, 15) = Taver; 2 Timoth. 3, 8. Endlich ist nach einer Bemerkung, die ich Herrn Professor Nöhnere verdanke, auch "ww - wohl ebenfalls Hypokoristikon - als Umbildung von proaufzufassen.

Zu keiner dieser Formen scheint das arabische wie Muhammed Johannes den Täufer nennt, zu stimmen. Deshalb nun anzunehmen, der Name habe in genau dieser Form bei einer ehristlichen Secta für Johannes gegolten, wäre vielleicht zu kühn. Aber eine dem jüdischen www ähnliche Bildung kann sehr wohl neben Juhnan in Gebrauch gewesen sein und scheint auch durch die Bilinguis von

Vielleicht bildet sie Hypokoristika wie aus mre, wil aus men? u. a.

Harran (l. 2) bezeugt zu werden. Diese volksthümliche Form hat Muhammed gehört und für seine Predigt beibehalten.

4) Jüdisch-arabische Namen.

Ibn Hišam führt in seiner Sira (ed. Westereno, S. 351) eine Anzahl Juden namentlich auf. Ihre Namen sind zum grössten Theile arabisch, zum kleineren specifisch jüdisch. Einige der letzteren verdienen nähere Betrachtung, weil ihre Originale nicht unmittelbar deutlich sind.

So ist موري (351, 3 v. u.) wohl identisch mit موري (352, 5 v. u.), d. i. צרישר ,mein Fels ist Jah' (vgl. צרישר , ברישר). — Ein recht aufgekrenzigt'. Liegt عراية عراية (S. 351 paenult.) = عراية gekrenzigt'. hier nicht vielleicht ein alter Fehler vor für Uda = Kribx oder bale. d. i. אָשֶׁיבֶּ (nach Analogie von ייייה מור אָשִּׁיבֶּי, Betet zu Jah'? — Der Name July (S. 352, Z. 8) ist, wenn echt, wohl als Beiname zu fassen. Man kann darin die ehrende Bezeichnung eines Mannes als Bundeslade' מיבותא (תיבותא inden. Kaum dürfte man an eine falsche Ueberlieferung für نابوت = الله denken. — Zu erwähnen sind noch منيحان wohl nicht zur Wurzel ساج sondern = المرب und die jüngere, mit syrisehem شجويل, beide auf الزر die jüngere, mit syrisehem abereinstimmende, in judischen Texten aber nicht überlieferte Form für das altere arabisirte المحمد (Name eines Juden in Palmyra, Dr Vouce N. 63). Der Name Gip ist identisch mit "DE (Abod. Zar, 766, Z. 4 v. u.); برهام (für عنده) zeigt die Abwerfung des x, die in anderen Namen (אַלְּבֶּיִבְּ, aus אַלֹּבֶּיּא) schon sehr früh zu constatiren ist (vgl. מרים משרים משרים ווצל (u. a.).

باقوم (٥

Der Name des Zimmermanns, der die Ka'ba — nach Andern Muhammeds Kanzel — baute, wird bei Ibn Hagar Nr. 738 in mehreren Formen überliefert. Die richtige ist die oben angegebene; denn unzweifelhaft ist der Name = flagigues.

ضغاطر (8

Für diesen von Ibn Sa'd (bei Wellmauses, Skizzen iv, Nr. 43) überlieferten Namen eines Bischofs hat Ibn Ḥagʻar die Form إيحاط, Doch wird Ibn Sa'ds Lesung wohl die richtige sein; denn man darf den Namen doch wohl als Arabisirung von Θεεδωρες erkennen.

7) 'Adalog.

So heisst ein vornehmer Palmyrener bei Waddington Nr. 2582. Der Name ist nicht griechisch. Man darf aber wohl in ihm eine Zusammensetzung von των und dem Gottesnamen κω (Weilmausen, Sküzen in, S. 62) sehen. Dieser letztere bedeutet eigentlich vielleicht Höhe' (hebr. κων?). (Zur Transcription vgl. 'Λφώλωμος:) — Ob auch ΒΛΘΣΑΙΑ (Waddington 2569) als κωνώ zu erklären ist? Zu der Bedeutung von κω vgl. κι, de Vogge, Syr. Centr., S. 106.

8) Zu den broxopistixá.

Ausser dem bei Nöldere, Persische Studien, S. 23 erwähnten τροκ können aus jüdischen Quellen noch für diese Bildung erwähnt werden τεκε (Harkavy, Studien und Mittheil., S. 378) zu ΔΩΩ (Nöldere a. a. O. S. 27). Der Name και findet sich schon früh; ein Schüler Šammais führt ihn (Juhasia, ed. Fillvowsky 58, 2); vgl. dazu Βέβες bei Josephus 15, 7, 10. — τηντ (so l. gegen τητ der Ausgaben), Juhasin 123, 1, zu οπ (Nöldere S. 18).

وَطُنُونِي (9

Ob dieser merkwürdige Name wirklich die von den Grammatikern überlieferte Aussprache gehabt hat, ist nicht sicher. Vielleicht
ist er erst nach einem auch sonst gültigen Typus umgemodelt; vgl.
ist er erst nach einem auch sonst gültigen Typus umgemodelt; vgl.
Die von Derennoura (vgl. Wellhausen, Skizzen iv,
S. 7) vorgeschlagene Ableitung dieses Namens aus pre ist deshalb
recht misslich, weil jenes Wort, wie es scheint, in alterer Zeit nicht
in entsprechender Bedeutung vorkommt (vgl. Zusz, Gottesdienstliche
Vorträge, S. 380, Anm. c). Es liegt hier wohl eine der nicht seltenen
Diminutivbildungen auf p vor. Ob man da den Namen zu dem
sehr seltenen bewege stellen darf??

¹ So finden sich u. a. κτιυν ατα μης, ρυω (daneben τυκ) aus του (nicht an Ιωσι» Τβις). Wohl zu unterscheiden ist von der Endung η das griechische (ων in μου, μου n. a.

10) MIDIO.

Dieser Name findet sich unter den Graffiti von Abydus, der Vooder, Corpus Inscriptionum Semitic. Inscr. Aram. Nr. 125 bemerkt dazu "nomen aliunde adhne non notum" und vergleicht das arab.

Der Name kommt aber sehon in der Mišnāh vor, 222 [2, Åbôth v, 23 u. 6.

11) 1999.

Da die Umbildung eines B vor N zu M nicht selten ist, i so hat man den obigen alttestamentlichen Namen ebenso wie das ältere propositier nur als lautliche Umformung von propositier zu betrachten, statt darin eine sonst wohl nicht zu belegende Zusammensetzung aus p und propositieren.

19) 75.

Eine Reihe Belege für diesen Gottesnamen sind CIS Inser. Aram. unter Nr. 79 zusammengestellt. Nicht erwähnt ist dort Mazazzins, worüber Hannes, Bd. 1887, S. 649 ausführlicher gehandelt worden ist. Dieser Name ist auch inschriftlich erhalten in der wenig veränderten Form Magazzins, Révue archéol. 1883, 1, S. 266.

B. Inschriftliches.

I) Zur Massil I. 5.

ا Vgl. ZA. m, 52, Anm. and Hefni Effondi, Wiener Congr. Sem. Sect. S. 80 (rechts), L 10 v. ساكنة اذا تلاها تون فيقولون يا ابنى الجبنة وقعت على التبن Dan Umgekehrie ZDMG عمر 225, Z. 10.

2) Zur Nabat, 27, 3.

Der Stein hat nach Euring deutlich FUEN Bei dem Mangel einer verständlichen semitischen Etymologie hat Noldere in diesem Worte eine Verstämmelung von bezupzet gesehen, aber unzweifelhaft selbst die Schwierigkeit, die in der Annahme einer Umbildung des letzten Lautes liegt, nicht verkannt. Da nun aber in den meisten Strafandrohungen sich neben prop das Verbum wir findet (vgl. 4, 6; 9, 5; 14, 3), so ist es vielleicht doch gerathener, hier ein micht eben grosses Versehen des Steinmetzen anzunehmen und wur zu lesen (eine Bildung wie targumisches kruen), also "Vermiethung".

3) Zu den agyptisch-aramäischen Papyri.

Es ist schon mehrfach bemerkt worden, dass die Sprache der ägyptisch-aramäischen Papyri (und des Steines von Carpentras) lexikalisch dem Hebräischen und Jüdisch-Aramäischen sehr nahe steht So ist auch Tr als , Schmerz, Kummer (CIS, Inser. Aram. Nr. 145 D. 1.8) sonst nur aus judischen Schriften bekannt (12 ist Beschimpfung). Vielleicht ist auch Nr. 145 A, I 3 7 = hebr. 7 , Wand, Mauer zu lesen. — Die Wurzel puz ohne Umbildung des ersten Lautes enthält auch die Taimensis 1. In unseren Papyri findet sich Nr. 145 im Fragm. A. l. ביקה und Fragm. D. l. 4 אדקה Kaum wird man die zweite Form durch justitia übertragen dürfen, wie es im CIS. geschieht. Vielmehr ist die Bedeutung sowohl an erster wie an zweiter Stelle wie in der Taimensis Abgabe. Im ersten Fragmente ergänze man vielleicht vorher יוז צע היידי bei seinen Lebzeiten'. Das Folgende heisst als eine Abgabe für seinen Vater. Von derselben Abgabe scheint im Fragm. D die Rede zu sein mit den Worten: מאבר צרקהא, dann soll diese Abgabe aufhören'. Ob man aus diesem einen Worte mit genügender Sicherheit auf den eigentlichen Inhalt jener Documente Schlüsse ziehen kann, möchte allerdings zu bezweifeln sein.

Anzeigen.

W. Gener. Etymologie des Baluci. Aus den Abh. d. k. bayr. Ak. d. W. München 1890.

Die modernen iranischen Dialecte, die berufen sind, über das Verhältniss einerseits des Altwest- zu dem Altostiranischen, andererseits über die Beziehung dieser beiden zu dem Altindischen, die wichtigsten Aufschlüsse zu liefern, sind noch wenig durchforscht, was wohl zunächst dem Mangel an zuverlässigem Material zuzuschreiben ist. Erst in jüngster Zeit beginnt es sich auch hier zu regen, und an das schöne Buch J. Darbersterens, Chants populaires des Afghans, Paris 1888, schliessen sich würdig zwei kleinere Arbeiten des bekannten Avestaforschers Genom über das Baluči.

Die Zusammenstellungen G's umfassen 430 Nummern, die aus den bekanntesten und etymologisch klarsten Worten des B. bestehen und auf diese Weise eine feste Grundlage für die vom Verfasser in Aussicht gestellte Lautlehre bilden.

In der Transcription schliesst sich G. an Hübschmann bekannte Vorschläge an, und wir bedauern nur, dass er statt des von diesem Gelehrten vorgeschlagenen z wieder zu dem griechischen z zurückgekehrt ist. Die griechischen Buchstaben stimmen nun einmal nicht zum Ductus der lateinischen Schrift, und es würde sich daher meiner Ansicht nach auch empfehlen, statt 3, 5 und 7 die germanischen Zeichen \$\mathbb{P}\$, \$\vec{d}\$ und 3, die zu den lateinischen Buchstaben vortrefflich passen, einzuführen. Ueber die Umschreibung des Pehlevi, in der bis jetzt noch jeder Forscher seine eigenen Wege gegangen ist, gehe ich lieber ganz hinweg; ich glanbe überhaupt, dass in einer ver-

[!] Die erste Abhandlung Ueber Dialectrooliung im Balliër ist an demselben Orte im Jahre 1889 erschienen.

gleichenden Abhandlung über iranische Dialecte der Ausdruck "mittelpersisch" passender wäre, da man unter Pehlevi das Mittelpersische gemischt mit semitischen Elementen zu verstehen pflegt. Nun zu einigen Einzelnheiten.

Nr. 62: čēdag, Steinpfeiler als Wegmarkirung, stimmt bezüglich des Vocals vortrefflich zu skr. caitya, dessen ursprüngliche Bedeutung allerdings in die allgemeinere "markirender Gegenstand" übergegangen ist. Es gehört also zu ci, aufhäufen, und nicht zu cit, denken. Siehe Pet. Wtb.

Nr. 92: dögin, "zwei Leben enthaltend", d. h. schwanger, erinnert an den sanskritischen Ausdruck deihrdaga.

Nr. 97: mp. gendek oder gundek, np. ganda fehlt wehl bles aus Verschen.

Nr. 184 geapag neben geafay, weben, zeigt dasselbe Schwanken wie Nr. 259 napag neben näfag, Nabel. Ist dieses Schwanken nicht einfach dialectisch, sondern entspricht es dem indischen Wochsel von vapa, Netz der Gedärme, und ürna-väbhi, Spinne, von naptr und näbhi, so wäre unter 134 skr. vapā, unter 259 skr. naptr hinzuzufügen.

Nr. 154: skr. asikni ist das Femininum zu asita, wie palikni zu palita, entstanden durch die Vertauschung des dentalen mit dem gutturalen Yama. Das Sanskritwert hat deshalb mit B. hük, Staub, nichts zu thun.

Nr. 234: Das Balūčī besitzt, wie alle iranischen Dialecte, Doppelformen der Verwandtschaftsnamen, die Groze nach allgemeinem Vorgange aus dem starken, resp. dem schwachen Stamme eines r-Themas
hervorgehen lüsst. Zieht man jedoch in Betracht, dass auch die europüischen Sprachen, z. B. slav. bratā neben bratrū, diese Doppelheit
kennen, dass es ferner unmöglich ist avestische Nominative wie māta
oder indische wie mātā auf einen r-Stamm zurückzuführen, so dürfte
die Annahme, dass diese Doppelheit nicht etwas specifisch Iranisches
ist, sondern auf dem Vorhandensein von indogermanischen Doppelthemen beruht, nicht unbegründet sein.

M. on Clerco. Collection de Clerco. Catalog - néthodique et raisonné. Publié par —. Paris, Lenoux. T. 1, 190. (Preis des Bandes 100 frs.) In-folio.

Herr De Clerco, ehemaliger französischer Abgeordneter und Besitzer einer der schönsten Sammlungen altorientalischer Kunstwerke — es befindet sich darunter z. B. die berühmte Stele von Byblos — hat seit einigen Jahren begonnen, seine Schätze durch Publicirung eines künstlerisch ausgestatteten Kataloges auch weiteren Kreisen zugänglich zu machen. Er hat sich dazu der Mitarbeiterschaft von Gelehrten, wie Mexant und Oppert, versichert, und der erste Band, der die Beschreibung und Entzifferung von mehr als 400 babylonischen Cylindern enthält, ist bereits vollendet. Die beigegebenen heliographischen Tafeln lasson an Klarheit und Reinheit michts zu wünschen übrig.

Das erste Heft des zweiten Bandes behandelt die assyrischen und sasanidischen Siegel und Gemmen. Die letzteren, über die allein ich mir ein Urtheil erlauben kann, sind von Herrn Daoues, der sich bis jetzt besonders durch Arbeiten über orientalische Chronologie bekannt gemacht hat, behandelt.

Es sind ihrer im Ganzen etwa hundert Stück, von denen ungefähr die Hälfte Pehlevilegenden trägt. Herr D. hat sich redliche Mühe gegeben, aus den oft sehr krausen Schriftzügen lesbare Eigennamen — diese bilden, wie natürlich, die Majorität der Legenden — herzustellen, und ich glaube nicht, dass ein Anderer, selbst wenn er die Originale in Händen hätte, zu grösserer Sicherheit gelangen würde. Nur auf einer Gomme (Nr. 134) glaube ich arsag zu erkennen, während Herr D. arami liest, was er, allerdings zweifelnd, mit "Aramäer" übersetzt. Herr D. kehrt ferner bezüglich des einige Male vorkommenden rastiz(i) zu Mordmanns Erklärung als "gerecht zurück. Ich kann demgegenüber nur neuerdings auf meine Besprechung dieses Wortes (WZKM n, 115) verweisen. Ich habe dort übrigens nicht, wie Herr D. meine Worte aufzufassen scheint, in rastiz ein Adverbium gesehen, sondern das Abstractum zu dem Adjectiv rast (cf. Darmesteren, Et. Ir. 1, 276).

Dass ich mit de Umschreibung barman (Nr. 152) nicht einverstanden sein kann, sich aus meiner Auffassung des Suffixes (WZKM m., 313), die, wie ich mir hier zu bemerken erlaube, den Beifall der Fachmänner gefunden hat.

Wir wünschen dem Unternehmen den besten Erfolg, da es nicht genug zu loben ist, wem die Besitzer so kostbarer Privatsammlungen ihre Schätze dem Publicum in so liberaler Weise bekannt machen.

J. Kinste.

E. Hardy. Der Buddhismus nach älteren Paliwerken. Münster i. W. 1890.

Unter den Religionen der Erde nimmt der Buddhismus, was die Zahl der Anhänger betrifft, die erste Stelle ein; diese Thatsache sowie der Umstand, dass einige seiner Lehren mit Glaubenssätzen des Christenthums in auffallender Harmonie stehen, trägt den Wunsch, sich mit diesem Religionssystem bekannt zu machen, in immer weitere Kreise, wenn auch der Versuch seiner Anhänger, ihm im christlichen Europa selbst Proselyten zu verschaffen, als misslungen angesehen werden darf. Das Interesse, welches nicht blos die Fachgelehrten, sondern auch das grosse Publicum dem Buddhismus entgegenbringt, beweist die grosse Anzahl von Werken und Studien, die in letzterer Zeit über diese Religion und ihren Gründer veröffentlicht wurden.

Das vorliegende Werk verfolgt einen doppelten Zweck. Es will einerseits jeden Gebildeten in knapper und präciser Form über die Grundlehren des Buddhismus unterrichten, andererseits auch zu tieferem Studium desselben den Weg zeigen. Wir glauben, dass der Verfasser diesem doppelten Zwecke in vorzüglicher Weise gerecht geworden ist, und erlauben uns nur, hier einige Details zur Sprache zu bringen, in denen uns eine Aenderung in einer wohl bald zu gewärtigenden zweiten Auflage erwünscht scheint.

S. 54. Die Lehre vom karmavipāka, der Wiedervergeltung der Handlungen, ist wohl zu kurz behandelt, als dass der mit der Sache nicht vertraute Leser eine klare Vorstellung davon bekäme. Die

¹ Der indische Terminus sollte nicht fehlen.

brahmanischen Gesetzbücher sprechen darüber sehr ansführlich, und Manches würde sich davon zur Aufnahme eignen.

S. 110. Die Parallele mit dem Christenthum dürfte andererseits zu weit ausgesponnen sein. Die Polemik wäre darin wohl am besten ganz weggeblieben.

S. 114. Da in neuester Zeit ültere Recensionen des buddhistischchristlichen Romans Barlaam und Joasaf durch Homan, Ordennung und Weisslovers bekannt gemacht worden sind, darf ein Bearbeiter
des Buddhismus wohl nicht versäumen, dieselben zu verwerthen. Die
Note 282 ist darnach zu vervollständigen.

S. 149, N. 86. Hamovs Uebersetzung von tathägato durch "vollendet", die auf der Hypothese tathägato = "tatthägato beruht, darf
wohl kaum auf allgemeine Zustimmung hoffen. Mir scheint es viel
näher zu liegen, gato im Sinne von "geworden" und tathägato, "so
geworden", als Bezeichnung des individuellen Seins zu fassen. Nur
durch eigene Kraft, ohne fremde Hilfe, wird man ein Buddha, und
insoferne hat Buddha recht sieh als das Individuum par excellence
zu betrachten, er ist, um mich eines etwas banalen Ausdruckes zu bedienen, ein geistiger self made man. Im Deutschen haben wir keinen
adaquaten Ausdruck, am ehesten würde noch "selbstherrlich" passen.

Diese Bemerkungen wollen das Verdienst Handys nicht schmälern. Den Hauptvorzug seines Werkes sehen wir darin, dass er den Buddhismus nicht als ein für sieh stehendes, aus dem Kopfe eines Mannes entsprungenes System ansieht, sondern denselben aus den früheren religiösen Anschauungen der Inder vor den Augen des Lesers gleichsam herauswachsen lässt.

J. Kirstn.

⁷ Die Angabe in der von diesem Gelehrten herausgegebenen persischen Becension (n. c. S. 165), dass Buddha in Kashmir gestorben sei, erklärt sich wohl am leichtesten durch die Annahme, dass aus Kasinöre unter den Händen des Bearbeiters Kashmir wurde. Buddhe hat sich im Neupersischen in der Form fed ("Götzenhild") erhalten.

Unter den ägyptischen Staatsmännern der neueren Culturperiode wird als Förderer der durch Muhammed 'Ali angebahnten Reformthatigkeit 'Ali Bascha Murarak (geb. 1823) stets an hervorragender Stelle genannt werden müssen. Aus einer verarmten Familie der Ortschaft Birinbal (Mudirijja Dakhalijja) stammend, we seine Voreltern von Generation auf Generation die Stellung des Ortsrichters inne hatten, drängte er sich gegen den Willen seiner Eltern ans Studium heran und nach vielen Fährlichkeiten gelang es ihm, in die durch Muhammed 'Ali gestificten Regierungsschulen von Kaşr-el-'ajni und Abû Za'bal einzutreten, von wo er in die polytechnische Schule (Muhendischâne) zu Bûlâk aufstieg. Seine Laufbahn entschied der glückliche Umstand, dass er 1844 in die Zahl jener Jünglinge aufgenommen wurde, welche auf Regierungskosten ihren Studien in Paris obliegen sollten, wo eben damals auch mehrere Prinzen - unter ihnen auch der nachmalige Khedive Isma'il - zum Zwecke höherer Ausbildung weilten. Es ist bekannt, dass ein eigenes Internat in der Rue du Regard die ägyptischen Studenten vereinigte. Auf Musärak hatte die Aufgabe, sich vornehmlich den technischen Kriegswissenschaften zu widmen. In seine Heimath zurückgekehrt, wurde er zuerst im Kriegsdepartement mit Vermessungen, topographischen Aufnahmen betraut, in welchen Arbeiten er sich so sehr bewährte, dass ihm später die Leitung des Unterrichtes der sogen. Mafrûza (= Auserwählte, so nannte man die Cadettenschule) anvertraut wurde, welche Gelegenheit er zur Abfassung einer Reihe von technischen Lehrbüchern benützte. Der Krimkrieg, an welchem er theilnahm, unterbrach diese Thätigkeit; nach seiner Rückkehr aus der türkischen Armee wurde er im administrativen Staatsdienste verwendet, in welchem er rasch von Stufe zu Stufe emporstieg. Zuerst im Eisenbahnwesen und den öffentlichen Arbeiten, später auch in der Unterrichts und Aukäfverwaltung leistete er wesentliche Dienste. Er wirkte in verschiedenen Cabineten

⁺ Vgl. die nemeste Darstellung in Yasowa Antis Pascua, L'instruction publique en Égypte (Paris 1890) p. 82—86.

als Minister dieses Verwaltungszweiges; auch gegenwärtig nimmt er (seit Juni 1888) die Stellung des Unterrichtsministers in Aegypten ein. Unter Ismä'il gründete er zwei Institute, von denen das eine, die öffentliche Bibliothek in Kairo — deren kostbarer arabischer Handschriftenschatz in den bisher erschienenen drei Bänden des Katalogs (t. Bd. 1801, n. Bd. 1305, m. Bd. 1306) noch lange nicht erschöpft ist — ihm nicht hoch genug angerechnet werden kann; das andere ist das Där al 'ulüm, dessen Professoren die Mitglieder des vn. und vm. Orientalistencongresses ihre Collegen nennen komnten; einen hervorragenden Antheil an der Gründung dieser Anstalt nahm der damalige Staatssecretär, der Schweizer Pädagog Dr. Don Bey.

Das vorliegende grosse Werk ist das Resultat von topographischen und historischen Studien, zu welchen 'Alt Bascha seine häufigen, auf das ganze Land sich erstreckenden Amtsreisen im Interesse der öffentlichen Arbeiten benützte; aber zugleich die Frucht seiner ausgebreiteten Lectüre in arabischen und europäischen Werken über die Geschichte seines Vaterlandes. Er hatte es sich vorgesetzt, für die Kunde seiner Heimath in unserem Jahrhunderte dasselbe zu leisten, was Al-Makrizi für das xv. Jahrhundert geboten hat, und dies Vorhaben deutet er auch im Titel des Werkes an. Es gelang ihm nicht, — so führt er in seiner Vorrede aus — eine Gesellschaft von Mitarbeitern anzuwerben, von denen jeder einen Theil der Aufgabe übernommen hätte; so führte er dem seinen literarischen Lieblingsgedanken ganz allein aus:

Das Werk geht von einer topographischen Beschreibung der einzelnen bemerkenswerthen Orte Aegyptens aus und erfasst seine Aufgabe auf der breitesten Basis und im weitesten Umfange. Die Geschichte jeder einzelnen Anstalt, die Statistik jedes Oertehens, alles in geschichtlicher und religiöser Beziehung Bemerkenswerthe, was in den betreffenden Orten sich vorfindet, zieht es in seinen Kreis. Es genüge für den allgemeinen Inhalt die knappe aber erschöpfende Uebersicht aus Avo. Montan's Orientalischer Bibliographie in, nr. 1036 hier zu übernehmen. "Th. 1—vr: die Strassen, Quartiere, Gassen, Moscheen, Bethäuser, Schulen, Klöster, Mausoleen, öffentliche Brunnen,

Bader, Schlösser, Kirchen und Kaufhöfe von Kairo und (Th. vn) von Alexandrien nebst den Biographien der dort begrabenen berühmten Personen, Th. viii-xvii, die namhaften Orte Aegyptens (in alphabetischer Ordnung mit den zugehörigen Biographien; Th. xvm der Nilmesser; Th. xix die Kanäle und Schleussen; Th. xx das Münzwesen." - Man merkt dem Buche auf jeder Seite den grossen Einfluss europäischer Bildung an, der die wissenschaftliche Individualität des Verfassers bestimmt. Er bezieht nicht nur die muhammedanische Geschichte seines Untersuchungsobjectes in seinen Bereich ein, sondern erstreckt sich mit Ausführlichkeit auf die urälteste Gähilijia seines Vaterlandes. Er eitirt auf Schritt und Tritt grosse Stacke aus Strabo, Herodot, Plinius u. a. m. griechischen und römischen Schriftstellern (wohl meh französischen Uebersetzungen) und es ist bemerkenswerth, dass er sich hin und wieder zu kritischen Bedenken über W مانع من أن تكون النسخة المنسوبة إلى :Text und Inhalt versteigt sagt er einmal, xn, 30. An jedem Orte استرابون محرَّفة في هذا الموضع schildert er die altägyptischen Denkmäler und bemutzt dabei die ihm augängliche französische Literatur der Aegyptologie, wodurch er seinen nur arabisch lesenden Landsleuten unzweifelhaft einen grossen Dienst erwiesen hat. Mit Rücksicht auf diese Leser hat der Verfasser wohl jene gedehnten Excurse über ägyptische Theologie und Mythologie eingeflochten, welche von nun ab ohne Zweifel die Quelle der Belehrung für jene guten Schejche sein worden, welche bis in die neueste Zeit ohne Theilmahme und Interesse an den beidnischen Denkmälern ihres Landes vorübergehen, dessen Geschichte für sie in der Regel mit dem Mukaukis und 'Amr b. al-'Aşi anhebt. Nur sehr vereinzelt ist in Literatur und Leben das Beispiel eines muhammedanischen Ge-لمعاينة الهرمين lehrten, welcher von der Fremde nach Aegypten zieht (Al-Makkari t, 708). Wie erst nun die entfernter liegenden Denkmäler! Nun haben sie einen Leitfaden zum Studium des ägyptischen Alterthums aus gut-rechtgläubiger Feder. Der Verfasser erstreckt seine historische Darstellung bis auf die allernoueste Zeit und gerade mit Bezug auf dieselbe wird manche nutzbare Belehrung aus dem Werke des Staatsmannes zu holen sein, der selbst mit ein thätiger Factor der nemesten Entwickelung gewesen. Den Culturhistoriker wird die erschöpfende Darstellung willkommen sein, welche der Geschichte der alten und modernen Schulen in Aegypten zu Theil wird. Dem Minister der Ma'ärif und Aukäf standen Materialien und Informationsquellen leicht zur Verfügung, welche Anderen wohl schwerer zugänglich werden. Sehr wichtig ist in dieser Beziehung die geschichtliche Monographie der Azhar-meschee (iv. 10—44), dieses Centrums der theologischen Stadien, sowie die Geschichte aller anderen, noch heute bestehenden alten Lehranstalten.

Der Verfasser legt im allgemeinen sehr viel Gewicht auf culturgeschichtliche Belehrung. Volkssitten und specielle Gebräuche maneber Gegenden, wie sich deren in der Art der Begrüssung, bei Volksfesten, Spielen, Hochzeits- und Trauerfeierlichkeiten bemerkbar machen, entgehen seiner Aufmerksamkeit nicht. Wir verweisen nur auf die Stellen viii, 27, 70, 82; x, 35, 48, 67; xi, 14; xii, 3, 22 ff.; xv, 32, 41; xvii, 6, welche sehr interessante Beiträge zu dem Kapitel ethnographischer Erscheinungen bieten, welches Prof. Wilken in seinem Plechtigheden en gebruiken bij verlowingen en huwelijken (Haag 1889) erst in jungster Zeit mit vielseitiger Gründlichkeit bearbeitet hat. Manchem uralten heidnischen Gebrauch begegnen wir unter den von 'Ant Bäschä verzeichneten Sitten in muhammedanischer Umbildung. Diese Momente würden besondere Beachtung verdienen, können jedoch gelegentlich dieser Anzeige nicht weitläufiger hervorgehoben werden. Nicht minder eingehendes Interesse widmet der Verfasser den volkswirtbsehaftlichen Momenten. Es brancht nicht besonders betont zu werden, dass der Fortsetzer des Makrizi den Bevölkerungsverhältnissen und ihrem Zusammenhang mit dem arabischen Stämmewesen besondere Beachtung zuwendet; diesbezüglich könnte auf viele Stellen verwiesen werden (ich begnüge mich beispielshalber mit xu, 5; xrv, 27 ff.; Abkömmlinge der Umejjaden xu, 26 ff.), unter denen besonders auch jene Daten interessiren werden, in welchen je zwei genealogisch gesonderte feindliche Factionen nachgewiesen werden, in welche zuweilen die Bewohner der geringfügigsten Ortschaften, in gegenseitiger Erbfelide lebend, zerfallen (xu, 3, 116 unten; xui, 7).

Nicht nur muhammedanische Leser werden sich für die genau demillirten Angaben interessiren, welche der Verfasser besonders in den Theilen vm-xvn über Volksreligion und Heiligen verehrung. sowie über die mit letzterer zusammenhängenden örtlichen Volksgebräuche zusammengetragen hat. Man bekommt hier einen rechten Einblick in das Manss des Einflusses, den die hunderte und aber hunderte Môlid's (m. 61 - vgl. m, 130 - sind nur die allerwichtigsten und für das ganze Land bedentenden zusammengefasst), welche das Volk an die Gräber zuweilen "unbekamter Heiliger" zu grossen Volksfesten alljährlich sammelt, auf das Leben dieser Bevölkerung ausüben. Oft sind es nicht nur unbekannte, sondern geradezu anonyme Heilige, denen zu Ehren die Mölid's abgehalten werden; eine grosse Anzahl derselben führt ganz allgemeine, nicht näher bestimmte, an verschiedenen Orten mit ziemlich typischen Legenden dutzendemal wiederkehrende Namen, wie z. B. Schojch Mansur, Sa'id etc., die wohl das Volk an irgend einen alten Heiligenort geknüpft hat, den es durch den Islam nicht einbüssen wollte. Dahin gehören wohl auch die vielen امقام الاربعيري (xii, 19, 104; xv, 72, 76; xvi, 47; xvii, 10, 42 u. a. m.). Aus einem Osirisgrab ist eine اويم المصلوب; geworden (xı, p. 83). Der Verfasser, der mit den Missbrauchen der Mawälid nichts weniger als einverstanden ist (xv, p. 29) und die abergläubischen Vorstellungen, welche dabei zur Geltung kommen, mit gehöriger Objectivität darstellt (xn, 96), erzählt die Heibgenwunder, wie es scheint, zuweilen mit subjectiver Theilnahme und Sympathie (ib. 122).

Sehr instructiv sind die vielen Biographien, die, nach Art orientalischer Werke, der Beschreibung der Ortschaften in grosser Anzahl beigegeben sind; dieselben betreffen Gelehrte und Staatsmanner und sind aus bekannten Gelehrten-Lexicis (Al-Sachäwi, Al-Muhibbi, Al-Sujüti, für neuere Zeiten auch Al-Gabarti) excerpirt. Auch europaischen Quellen begegnen wir nicht selten; de Sacr's Chrestomathie

Wie es deren auch in anderen muhammedanischen Ländern viele gibt (s. die Nachweise in der Revus de l'histoire des religious II, 520, Sonderabzug p. 64); in Aleppo, in Tunis (Bantu, Reises in Nord- und Centrelafrika I, p. 2. Jakht II, 310, 18).

und Quatarizhen's Schriften gehören zu den häufigsten Citaten des Verfassers, nicht nur für biographische, sondern auch für philologische Fragen. Für die Biographien aus allerneuester Zeit, wobei auch lebende Gelehrte etc. häufig sind, hat er seine eigenen Informationen, zuweilen die Ausarbeitungen der Betreffenden selbst benützt. In der Biographie des Ibrähim al-Dasüki (xi, 10 ff.), des Schejehs des verewigten Lare, findet man beachtenswerthe Beiträge zur Charakteristik des grossen Arabisten und seines wissenschaftlichen Waltens in Kairo, Im Artikel Birinbäl (ix, 37 ff.) schaltet der Verfasser, dessen Familie aus diesem Oertehen stammt, seine eigene Biographie ein, aus der wir auch die am Anfang dieser Besprechung benützten Daten schöpfen konnten. Aus den Lebensbeschreibungen der Gelehrten der neuesten Zeit, besonders aus der Schule des Rivä's Beo au-Tantäwi (geb. 1801, gest. 1873) werden sehr bedeutende Daten zur Geschichte der neuzeitlichen Culturbewegung der gebildeten Gesellschaft in Aegypten geschöpft werden können.

Wie aus der vorausgesendeten Inhaltsübersicht gefolgert werden kann, beziehen sich die hier hervorgehobenen Momente nicht auf den gesammten Inhalt des Werkes; wie es denn auch sehwer fiele, den verschiedenartigen Materien desselben im Raume einer Anzeige gerecht zu werden. Besonders sei auf den "Leitfaden der muhammedanischen Numismatik" hingewiesen, den der letzte Theil enthält; es werden darin in besonderen, nach Dynastien geordneten Tabellen auch die in den Sammlungen befindlichen Exemplare der einzelnen Münzgattungen nachgewiesen. Referent ist nicht in der Lage über Werth, Zuverlässigkeit und den Grad der Selbständigkeit dieses Theiles zu urtheilen. — Der Druck des Werkes ist gefällig und ziemlich correct. Störende Druckfehler kommen nur in den häufigen fremden Eigennamen vor (xvi, 9, 6; utwicklichten Lieuwill).

Innerhalb einzelner Kapitel alphabetisch geordnete Inhaltsverzeichnisse zu jedem Theile ersetzen nur einigermassen den Mangel eines allgemeinen Index zum ganzen Werke. Jedoch die Nothwendigkeit dieses Hülfsmittels wollen die orientalischen Schriftsteller nicht recht einsehen.

BUDAPEST, im Mai 1890.

Kleine Mittheilungen.

Ueber den Pahlawi-Buchstaben e. - Das Altpersische besitzt bekanntlich an Stelle eines grundsprachlichen & (= altind. **) zwei Laute, nämlich s und 3. Das letztere entspricht daneben auch avestischem 5, welches auf grundsprachliches t zurückgeht. Der Unterschied in der Aussprache, welcher im Altpersischen zwischen * und 9 bestand, muss lange in der Sprache lebendig gewesen sein, da im Pahlawi für a das Zeichen a, welches aus semitischem Samekh hervorging, für 9 dagegen das Zeichen e, welches das semitische Tet ist und dem avestischen Gentspricht, eingeführt wurde. Die Zeichen und e können unmöglich vom Anfange an identisch gewesen sein, wie die Pahlawi-Forscher glauben (vgl. Sensom, Humcaresch-Gramm., p. 27; Glossary and Index of the Pahlavi texts by WEST and HAUG, p. 153), da einerseits die Oekonomie eines jeden Alphabets gegen eine Ueberladung mit unnöthigen Varianten sprieht, andererseits an der Identität von Pahlawi e, avest. Fund semitischem z nicht gezweifelt werden kann. - Wir treffen e im Pahlawi im Auslaute von Formen, welche im Neupersischen statt dieses Lautes h bieten. Es ist also in diesem Falle neupersisches h aus 3 bald im Sinne von grundsprachlichem E, bald von grundsprachlichem t hervorgegangen (vgl. Hubsunnans, Iranische Studien; Kunss Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung xxiv, S. 386). Z. B.; a) o = k, ony = std, on = stds, cb = as, cj = as, coj = sts; b) c = t, coj = sts, co = al, Währendim Auslante bei ohr = avest qaniraba o geschrieben wird, schreibt man im Inlante z. B. in Mass = avest. magrobara, happy = avest. jaožda3ra-, wo doch e stehen sollte, dafür *, wie man auch im Neupersischen عند = avest. pu3ra-, من = avest. 3ri schreibt. Das e ist oben in späterer Zeit, wo seine Aussprache mit jener des * völlig zusammenfiel, zu einer blossen Variante des letzteren geworden, indem es grösstentheils im Auslante der Wortformen geschrieben wurde, und wurde in dieser Function auch in jenen Formen, wo das Neupersische nicht h, sondern a hat, angewendet; z. B.; eroo = المساس.

Neupersisch: آلين, — Das Wort آلين, institutum, mos, lex, modus, via, wird von Vullens (Lex. Persico-Latinum 1, p. 64 b) mit dem indischen ajana verglichen. Diese Vergleichung ist mit Hinblick auf die Pahlawi-Form unrichtig. Diese Form lautet nämlich vor, welches nur aiwin gelesen werden kann. Mit النينة hängi ألينة hängi ألينة, Spiegel, zusammen, dessen altere Form Pahlawi vor (aiwinak) lautet. Beide Worte können nur auf die bekannte Wurzel win (altpers. awaina, er sah, avest waēnaiti, er sieht — neupers. اليند bezogen werden und würden avest aiwi-waēna-, aiwi-waēnaka-, altpers. abi-waina-, abi-wainaka- lauten. Das zwischenvocalische w ist hier ebenso ausgefallen

wie in زيستن für ziwastan und das aus b entstandene w in نبكي. Pahlawi ٩n = altpers. naiba-ka-.

Neupersisch τος und τος - Die Pahlawi-Vorbilder für beide Formen lauten σσ (apāć) und στο (frać). Diese setzen im Altpersischen apaćā und fracā voraus, Instrumentale der Stämme apać, frać-, die mit den indischen Stämmen apāńć-, frańć- identisch sind. Im Avesta kommen blos apās, frās, Nominative dieser Stämme vor, dagegen treffen wir an Stelle der zu erwartenden apaća, fraća die Formen apašha, frašha, welche aus apać-jā, frać-jā entstanden sind. Mit apašha deckt sich griech. ἐπίσω, episch ἐπίσω, mit frašha griech. προσω, poetisch προσω; προσω steht demmach für προκίω und ἐπίσως für ἐπικίω.

Neupersisch شنبدن , شنبدن , شنبدن , Prisens ist insofern auffallend, als man nach avest. surunaoiti ,er hort = altind, srpāti im Aniante s anstatt eines s erwartet. Obendrein bietet سرائيدن شرودن avest. srawajeiti, altind, śrawajati, das Causativum dazu, das regelmassigo s dar. Die Entstehung der Form ist auf folgende Art anzusetzen. Gleichwie altind. kr-95-ti ,er macht im Altpersischen zu *kunauti geworden ist, ging aus altind. šr-no-ti ,er hort altpers. *sunauti hervor. - Und geradeso wie altpers. kunauti vom neupers. کند (für کنود) reflectirt wird, ebenso müsste altpera, sumunti im Neupersischen als سنود erscheinen. Nun wurde aber die Wurzel seu mit der Prapesition a zusammengesetzt, wobei a-sanauti zu a-snauti, asnauti (durch regelrechten Lebergang von sen in sen) zasammengezogen wurde. Die Form a-snauti wird durch Pehlewi nerros repräsentirt. Aus nerros entstand im Neupersischen gerade so wie nus Pahlawi ne gor (= altpers, *abi-šmar-tanaij) inso- شنور und کند hervorging. Uebrigens weichen شمردن fern von einander ab, als das erstere aus dem Stamme ku-nu- den Stamm ku-ua- gebildet (diese Umbildung zeigt schon akunas er machte' in der Inschrift von Artaxerxes Mnemon = akunans), das letztere dagegen den Stamm su-nu- zu su-nuw-u- erweitert hat. - Person Singal. im Pahlawi und Parsi vorzukommen, wo namentiich innerhalb des letzteren die Form في sehr bekannt ist, welche dem altpers. *kunaumi aufs genaueste entspricht. Eine weitere Abweichung der Verba كرين and كرين won einander liegt darin, dass bei dem ersteren der Prüsensstamm als sunu- oder sine (für sun-aju-) in den Infinitiv und das damit zusammenhängende Participium perfecti in ta- eingedrungen ist, während bei كرين der Prüsensstamm kunu- von der im Infinitiv steckenden Wurzel kar- vollkommen geschieden ist.

Neupersisch Q. — Das neupersische Q oder lautet im Pahlawi ox, das entweder ajaw oder adaw gelesen werden kann. Vellers (Gramm. persica ed. n., p. 288) identificirt es im Anschluss an Seman. (Traditionelle Literatur der Parsen, S. 565) mit avestischem a3a wä, welches mit dem altindischen atha wa sich deckt, das bekanntlich als 31 (atau) oder ins Malayische übergegangen ist. Diese Identitieirung wäre vom morphologischen Standpunkte ganz befriedigend, wenn sie nicht eine lautliche Schwierigkeit darböte, nämlich den Uebergang von altem 3 zwischen Vocalen in j im Neupersischen postuliren würde, ein Uebergang, der sich sonst nur von d nachweisen lässt. Wir sind demgemäss angewiesen zur Erklärung des modernen Q eine altpersische Form ada-wa vorauszusetzen.

Dasman meint, dass das armenische mode im Sinn von wyboops oder keller ein durch wörtliche Wiedergabe des syrischen we verursachter Uebersetzungsfehler ist. Dem gegenüber möchte ich bemerken, dass mode im Sinne von wyboops, keller meinten Original Schriftstellern äfter vorkommt. Ich habe mir in dieser Richtung leider keine Sammlungen angelegt, kann also blos Stellen citiren, welche mir in den letzten Tagen untergekommen sind. Ich citire Wardan Gesch. Al. (ed. Ven. 123, ed. Mosc. 162): he opglie boom folgen punte gewang me mehren untergekommen sind. Ich citire Wardan Gesch. Al. (ed. Ven. 123, ed. Mosc. 162): he opglie boom folgen punte gewang me mehren untergekommen sind. Leh citire Wardan Gesch. Al. (ed. Ven. 123, ed. Mosc. 162): he opglie boom folgen punte gewang me mehre gewang met gewang die den gewang betreit bil. O. (ed. Ven. 130,

ed. Mose, 170): he justing gaps will taugh for experimentally Surregelymb h
ift, all planes hopeyong angumb' play highlinder making quit h Albhi
he mekath gament of hambur. 29. (ed. Ven. 189, ed. Mose, 183):
Quegnaph mekath gament Manpaly ellibyte all pumurh.

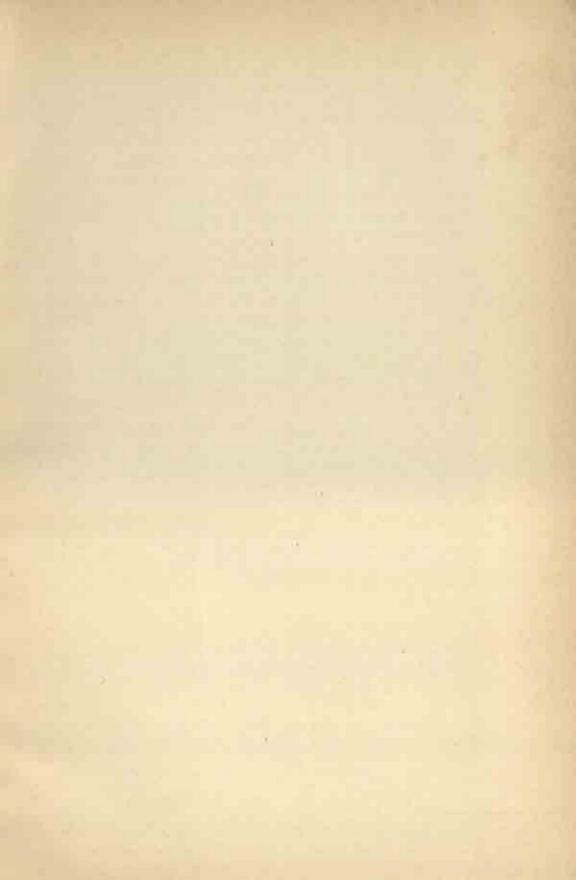
Dazu füge man noch l'azar Pharpetshi, Geschichte S. 253 der Venetianer Ausg. von 1798: Le painuhleme ning goph min, zule 'h daughe'h fit diadhlphidemin dus alim t 'h hu 'h dupung dapajn 'h sanad' muin, 'h quemnfis up hugh zungungul', le hupdhydeme ning zhiele ghdianumhup-sung Jindhhidemin ,minsann upuhn 'h sand' muin minhhug, ujtagleme pute-hunduda gyung 'h mhafte mhahuh mamskupaga sanaihke ping mamsaman hunglez.

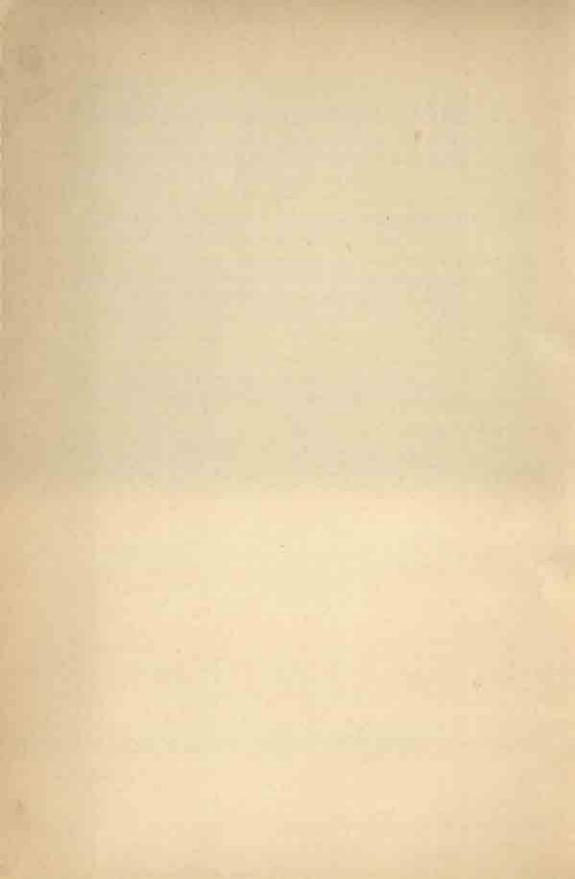
Zur armenischen Bearbeitung der "Sieben weisen Meister". (Bemerkung zu S. 213 d. B.) — Ausser den drei von mir nach der Bibliographie Armenienne angeführten Konstantinopolitaner Ausgaben vom Jahre 1696, 1720 und 1740 der "Sieben weisen Meister" gibt es noch eine vierte vom Jahre 1241 = 1792, von welcher ein Exemplar im Besitze der herzoglichen Gothaer Bibliothek sich befindet und auf welche Herr Dr. Pertsen mich aufmerksam machte. Diese Ausgabe ist nach einer von mir gemachten Vergleichung mit jener von 1740 Seite für Seite und Zeile für Zeile vollkommen identisch; bles in den Vignetten und in dem auf der letzten Seite stehenden "Arment-happente maport ist ein Unterschied vorhanden. — Das Buch ist gedruckt "A magnetich "positählich bis nogenie.

(S. 121.) — Die Legende auf der Gemme des k. k. Münzcabinets Nr. 130 lese ich (oder محمد المحمد) المحمد بالمحمد بالمحمد المحمد der Anordnungt. In den ersten fünf Buchstaben ist das Wort مرابع nicht zu verkennen und jenes Zeichen, welches Knark d liest, ist ein j. عن ist ganz klar. Jenes Zeichen, welches Knark als é fasst, ist r (vgl. das r auf der Gemme des Herrn Dr. Polak, S. 122) und ebenso ist das Kraska'sche s vielleicht ein s (vgl. das s an derselben Gemme des Dr. Polak). Das letzte Zeichen fasse ich als r. Das Wort (علی oder (ملد)) ist = arab.

(S. 123.) — Gemme des Herrn Dr. Polak. Statt atür šah möchte ich i atrūšān lesen, da der nach links führende wagrechte Strich am Ende einen Punkt zeigt, den ich für den Ueberrest eines nach unten gehenden senkrechten Striches halte. Ebenso scheint mir jenes Zeichen, welches Dr. Kustz für einen Halbmond hält, nichts anderes als ein i zu sein. Pahlawi 200 v. ist identisch mit dem im Armenischen sich findenden ***mponguib* (atrušan) "Feuertempel". Ich übersetze daher die Legende dieses Siegels durch (Eigenthum) des Feuertempels".

Риковиси Моллев.





VIENNA

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

VOL. IV - Nº 1

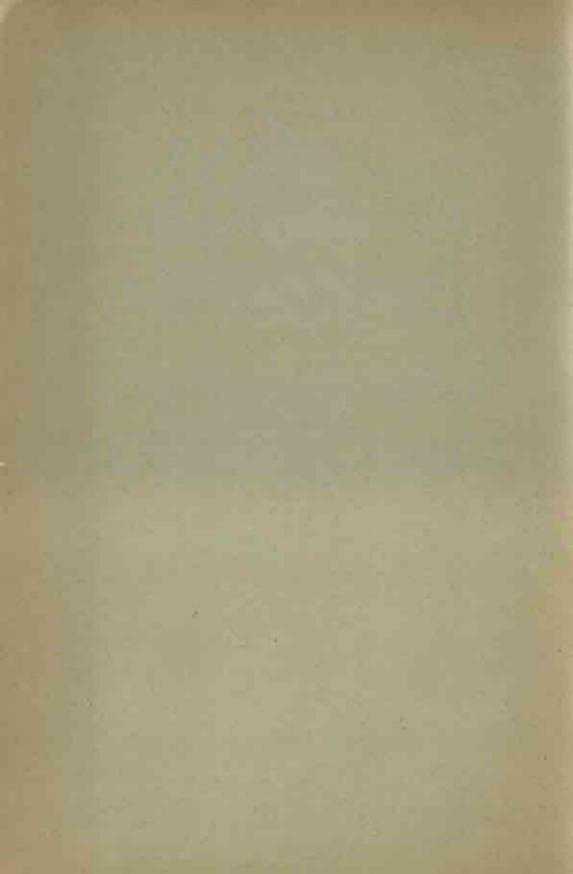
VIENNA, 1890. ALFRED HÖLDER.

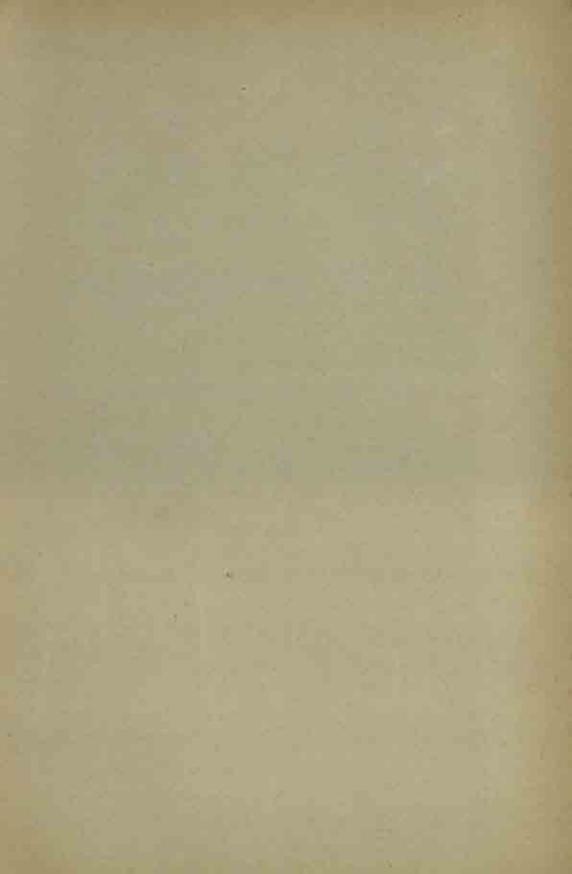
TURIN GERMANN LOESCHER.

NEW-YORK RENEST LEBOUX B. WESTERMANN & CO.

BOMBAY

MANAGER EDUCATION SOCIETY'S PRESS.





Contents of Nro. 1.

	Fran.
Der Quantitätzwochsol im Auslante vedischer Würter, von Dr. Jos.	
Zunare (Fortseigung) - 1 - 2 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	1
Zur Abgur Sago, von P. J. Dasmas	
Türkische Volkslieder, von Dr. Lunaz Kuson (Schling)	190
Some Remarks on the Sarvasammata-Siksha, by J, Kmara	
Shilasiatische Miscellen, von Welteren Tomascure	
The flate of the post Migha, by Jon. KLATT	
Reviews.	
PARUT DEXERTS VENTUREDAY. The Virido-ratellars, a treatise on Hindu	
Law by Chapdelyara, by J. Janay	22
J. Errma, S. J., Astronomisches ans Rabylon oder das Wissen der Chaldiller	
aber den gentienten Himmel, Unter Mitwirkung von P. J. N. Strass-	16%
manner, S. J., von C. Burcon	847
Miscellaneous notes,	
Miscellaneous notes.	
Dr. Srris's discovery of a Jainz temple, described by Hinen Tetrog, by	200
6: Bennes of the factor of the property of the	
Geber Vendidad I, 20, 22 u. 24, 30, von Praxonica Mirrara	
Liebe der bei der Redaction eingelaufenen Blicher	153

VIENNA

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

TO.

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

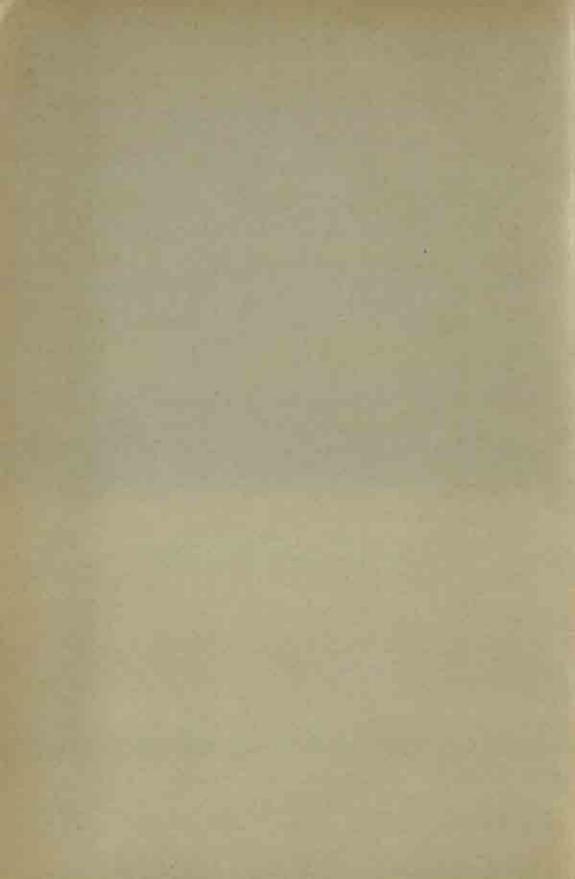
OF THE UNIVERSITY

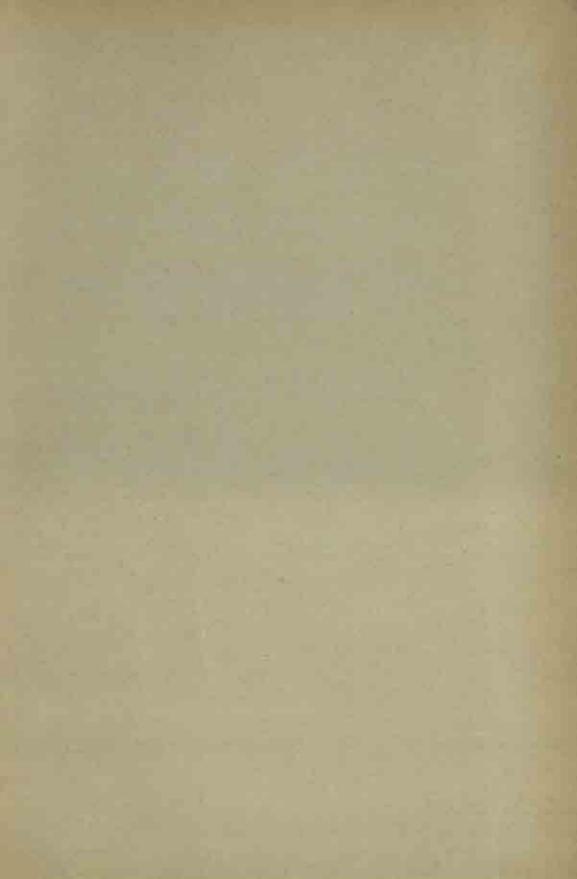
VOL. IV - Nº 2

VIENNA, 1890. ALFRED HÖLDER.

TURIN HERMANN LORSONER PARIS HERRST LEROUX. NEW-YORK

BOMBAY MANAGER EDUCATION SOCIETY'S PRESS.





Contents of Nro. 2.

	Pigs.
Der Quantitätswechsel im Auslante vedischer Wörter, von Dr. Jos.	
Zumarf (Schims),	/ <u>(ab)</u> 1
Neubahylouische Wohnungs - Miethsverhälfnisse von Bruxo MEISERER	
und Keut L. Talleurer	222
Der Schutz des Khvürezmich, von Dr. Pain, Honn	131
Zur Abgar-Sage, von P. J. Dasmas (Fortsetung)	ERA:
The Villages in the Landgrant of Bhimsders II, dated Vikramasanivut	
1266 and Simhamment 26, by H. H. Dunuva, Esq	THE
Reviews,	
1. Ains Aluk - 125 Rosen Hannaur a Annuar, sepesoan re apadesare	
M. O. Arean w.M. B. Padauma. — 2. C. Oasarsoypes. Represent success	
nonlers o Bepraisel a loscast. Orghannik orruna ma Jamicona socrous.	
отдал ина руска приовии, обед Уни Л. Кинчи	163
Dr. J. Grinnmeres, Automial Placentini Rimerations, von Wenness Possis una	Airm
Miscellaneous notes,	
Non Jama tascriptima from Mathura, by G. Bönnan	160
Zur Erkläung der Inschrift von Hohman II, 73 ff. und M, 83 ff. von Fumonicus	***
Merce	178
Center Venetitad I, 35 and I, 36, con Paintonen Minnes	174
Thomas von Margh's Kirchaugeschichte, von D. H. Mitges- 1	520

VIENNA

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

HE.

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

VOL. IV - NEO 3

VIENNA, 1890. ALPRED HÖLDER

FURIN RERMANN LOESCHELL PARIS

RESERVICE B. WESTERMANN'S CO.

BOMBAY MANAGER EDUCATION SOCIETY'S PRESS. Sochen erschien:

Skizze

Geschichte und Geographie Arabiens

von den ältesten Zeiten bis zum Propheten Muhammad nebst einem Anhange zur Belenchtung der Geschichte Abessyniens

im III. and IV. Jahrhundert n. Chr.

Auf Grund der Inschriften, der Angaben der alten Autoren und der Bibel

Eduard Glaser.

IL Band (Geographic).

gr. St. (575 Seiten.) Preis: 18 Mark. Dar erse (geschichtliche) Theil erscheint demnicht.

Neuer Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

A comparative Dictionary

of the Bihari Language

Compiled by

A. F. Rud. Hoernie and George A. Grierson.

Verter von Alfred Hölder, E. n. k. Hof-n. Universitätsbeschändler, Wien, L. Rothenthermetresse 15.

Grundriss der Sprachwissenschaft.

Band I-III geh. M. 47-40, geb. in 5 Halbfrabdn. M. 53.40.

Historia elizabet

Band I : Abtheifung, Einbeitung is die Sprachwissenschaft. M. 3, 50 " I. 2. " Die Sprachen der wellknarigen Bessen. M. 5, 60 " I. Complet. M. 9, 20, geb. M. 10, 40

 H Die Sprachen der schlichthaariges Rassen. — 1. Abtheilung: Die Sprachen der australischen, der hyperboreischen mal der amerikanischen Rasse.

M. 9.-, goh, M. 10.20

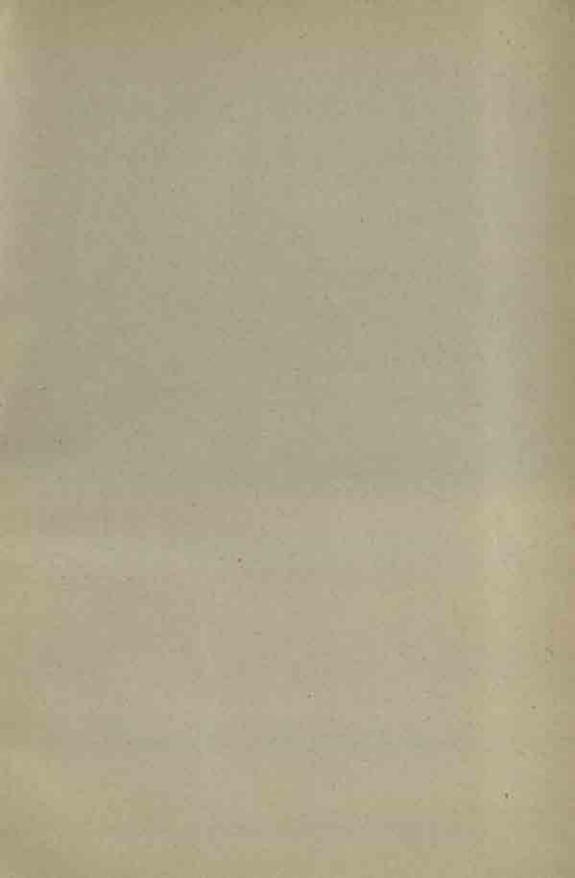
II. 2 Abthollung Die Sprachen der maktylischen und der hechgdarischen (morgulischen) Rasse.
 M. 880, geh. M. 19.—

. III Die Sprachen der leckenhaarigen Resem. — 1 Altheilung Die Sprachen der Rubis mel der Dravids-Rasse. — M. S.—, geb. M. 6.20

III 2. Abthailung. Die Sprachen der mitteilländischen Russe. M. 16.40, geb. M. 16.60
 IV 1. Abtheilung. Nachtrage vom Grandtiss am den Jahren 1877 – 1887. M. 5.60

Dr. Friedrich Müller,

Problems in the Partnerson, Stagled for two Adalton's the Minescharton, Mingled and 4 2 Year Standard for Annice and A. S. Standard for Management of Mineschart for Minesc



Contents of Nro. 3.

Zur Abgur-Sago, von P. J. Darman (Schimes)	1997
Notes on Schildras and Annestral Worship among the Indo-Karopean	
Nations, by M. Wiscenburgs	199
Ueber die armenische Beurneitung der Sieben eensen Meister', von	
Fit: Monaine	211
Zum Knah al-Fihmit, son M. En. Houring	217
Annulavardhana and the date of Migha, by Hermann Jacons	316
Reviews	
To J. Lewy, Sarrett Ephrason Syri hymni et eremones, con Tu. Nicona.	345
Anteres Assatro. La légendo syrinque de Saint Alexia, l'Hemme de Dies, con-	
Tel Norman . James Danssermen Chants populaires des Afghans, von l'a Méxica .	MAE
Phoneton nor Adjunct von La Meller	254
Miscellaneous notes.	
Miscellaneous notes L and H., by G. Bennas. Ueber Vendidad J. 55; I. 50; I. 78; I. 81; von Fu Mennas.	主点外
The state of the s	#01

VIENNA

ORIENTAL JOURNAL

EDITED

MX

THE DIRECTORS OF THE ORIENTAL INSTITUTE

OF THE UNIVERSITY

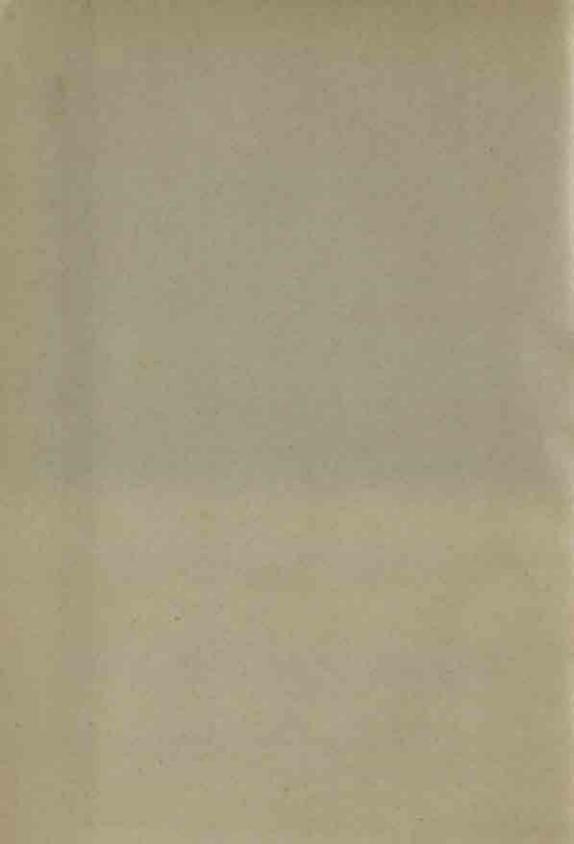
VOL. IV - NEO 4

VIENNA, 1890. ALFRED HÖLDER

TUREN HEHMANN LOESCHEIL PABIS

ERNEST LEBOUL B. WESTERMANN & CP.

BOMBAY MANAGER EDUCATION SOCIETY'S PRESS.



ÂNANDÂS RAMA SANSKRIT SERIES.

The object of this series is to give complete works hitherto not published and new editions of works already published, prepared from several manuscripts obtained from private and public libraries, with the different readings in each manuscript. The work of editing is entrusted to wellknown Sanskrit Scholars and to Pandits employed at the Anandás'rama.

This series is not a monthly periodical. Each work is issued when completed, and the price to the general public is at a uniform rate of one Rupee per 100 pages, Royal octavo, exclusive of money-order charges. Subscribers to the series have to pay for every work issued, but the price charged for each work is only 3/4 of what it is to the public and includes postage and money-order charges. Subscribers have not to pay anything in advance, nor in arrears as each work is sent as it is issued by value-payable post. Subscribers or purchasers out of British India have to pay Packing and Postage charges in addition to the prices marked.

The following works are now ready or in course of preparation.

Tuel	mound any sea now tennih or an excuse of to	- Proces	A00.00	
	Cue Co and Ash and Solven with a Bhishum	Rs.	AS,	₽,.
No. 1	S'ri Ganapati Atharvas'irsham with a Bhashya by an unknown author. Edited by Pandit			
	Váman S'ástri Islámpurkar	0	6	0
П	S'ri Rudrádhyáya with the Bháshyás by Sá- yana Mádhaváchárya and Bhattabháskara.			
	Edited by Pandits at the Anandas rama	1	6	0
ш	S'r! Purusha Suktam with the Bháshya by Sá- yana Mádhaváchárya. Edited by Pandits at			
	the Anandas rams	0	4	0
IV	S'ri Yogaratnákara (a treatise on Medicine by an unknown author). Edited by Pandits at			
	the Anandas'rama with a preface by Anna			
	Morés war Kunté B. A. M. D	5	0	0
V	(1) Sri Is'ávásyopanishad with the Bháshya of			

		S'rimat S'ankaráchárya and Commentary by S'rimat Ánandajnána. Edited by Ma-			
		hámshopádhyáya Bála S'ástri Ágús'é			
	(2)	The Bháshya of S'rimat Uatabhattáchárya.			
	1126	Edited by Mahámahopádhyáya Rájárám			
		S'ástri			
	(3)	The Rahasya of S'rimat Brahmanand			
	(4)				
	(5)	The Dipika by S'rimat S'ankarananda.			
		(3) (4) (5). Edited by Pandits at the			
		Ánandás'rama			
	(6)	The Bhashyas of S'rimat Anantacharya and			
	(7)	Ánandabhattopádhyáya, Edited by Mahá-			
	1313	mahopádhyáya Rájárám S'astrl of Elphin-			
		stone college	0	14	0
VI	The	Kénopanishad with the Pada and Vákya			
		ishyas of S'rimat S'ankaracharya and Com-			
		stary of S'rimat Anandajnána. Edited by			
	Mal	hámahopádhyáya Bála S'ástri Ágás'é and			
	the	Dipikas of the same by S'rimat S'ankara-			
	nun	da and Náráyana. Edited by Pandits at			
-0-2-2-1	the	Anandás mma	1	0	0
VII	The	a Kathakopanishad with the Bhashya of			
	ST	mat Sankaráchárya and its Commentaries			
	by	S'rimat Anandajnána and Gopálayatindra.			
	Edi	ted by Vaijanath Kashinath Rajvadé M.A	1	4	0
VIII	The	Pras nopanishad with the Bhushya of S'ri-			
	DIA:	Sankaráchárya and its Commentary by			
	DI	mat Anandajnana, also Dipika of the same			
	of t	S'rimat S'ankarananda. Edited by Pandits he Anandas'rama		-	100
TX	The	Mundakopanishad with the Bhashya of	1	0	0
1000	Shi	mat Sankaranhams and it Classings of			
	S'ri	mat S'ankaráchárya and its Commentary by mat Ánandadjnána, also Dipiká of the			
	Salu	e by S'rimat Narayana. Edited by Pandits			
	nt t	he Anandas'rama	991	TA	0
X	The	Atharvavediya Mandûkyopanishad with	8	10	0
		and a manufaction with			

	Kárikás of S'rimat Gaudapádáchárya with the Bháshya of S'rimat S'ankaráchárya and its Commentary by S'rimat Anandajnána also a			
VI	Dipiká of the same by S'rimat S'ankaránanda. Edited by Professor Ábáji Vishnu Káthavaté n.a. The Aitareyopanishad with the Bháshva of	2	6	0
	Srimat S'ankaracharya and its Commentary by S'rimat Anaudajnana and Dipika of the same			
	by S'rimat Vidyaranya. Edited by Pandits at the Anandas'rama	1	2	0
XII	The Taittiriyopanishad with the Bhashya of S'rimat S'ankaracharya and its Commentary by			
	S'rimat Ánandajnána. Edited by Pandit Vámana S'astri Islámpurkar and Dipikás of the same by S'rimat S'ankaránanda and Vidyá-			
XIII	ranya. Edited by Pandits at the Anandas'rama. S'ri Taittiriyopanishadbhashyavartika by S'ri-	3	0	0
	mat Surés'waráchárya, and its Commentary by S'rimat Ánandajnána. Edited by Pandits at			
XIV	the Anandas'rama	2	2	0
	S'rimat S'ankaráchárya and its Commentary by S'rimat Ánandajnána. Part I	5	0	0
xv	ranya and Nityánanda (in the press)			
	of S'rimat S'ankaráchárya and its Commentary by S'rimat Ánandajnána, and Dipikás by			
XVI	Srimat Vidyáranya and Nityánanda (in course of preparation)			
24,12	S'rimat Surés'waráchárya and its Commentary by S'rimat Ánandajnána (in course of pre-			
xvII	paration)			
	shad with the Bháshya of S'rimat S'ankará- chárya and Dipikás of the same by S'rimat			
	S'ankarananda and Narayana and a Vivorana			

	by S'rimat Vijuana Bhagavat. Edited by			
	Pandits at the Anandas rama	보	A	0
XVIII	The Saura Purana by S'rimat Vyasa. Edited			
	by Pamlit Kas'math S'astrl Lélé of the			
	Anandás'rama	3	0	0.
XIX				
	Edited by Pandit Krishnaraw Bapat	3	12	6
XX	The Jivanmuktivivéka by S'rimat Vidyá-			
	ranya Swami. Edited by Pamiit Wasudéva.			
	S'astri Panas'ikar	100	3	0
IXX	The Brahmasutras with the Bhashya of S'ri-			
	mat Sunkaracharya and its Commentary by			
	S'rimat Anandajnana. Edited by Pandit Na-			
	ráyana S'ástri Ekasárabekar (in the press).			
	The following works also are being edited.			
	The Sankaradigvijaya by Srimat Vidvaranya			
	with its Commentary by Dhmapatisuri			
	The Satasaffihita, being a portion of Skanda			
	Puruna with its Commentary by S'rimat			
	Vidyáranya			
	The Sangitaratnákara by S'rt S'árangadeva			
	with its Commentary by S'rl Chatura Kalii-			
	natha an one in the one in his in			
	The Brihatsaffihita of Varahamihira with its			
	Commentary by Bhatterpala			
	The Yadnyavalkyasmriti with its Common-			
	tary by Apararka			
	The Samhita, Bramhana and Aranyaka of			
	the Taittiriya S'akha with their Bhashya by			
	S'rimat Sáyanáchárya			
	The Vrindamadhava with its Commentary			
	Kusumávali			
	More than 100 miscellaneous Upnishads.			

MAHADEV CHIMNAJÎ APTÉ B. A. L. L. B.

Pleader, High Court and Fellow of the

University of Bombay.

Poons, Anandás'rama, September 1890.

K. F. KOEHLER'S ANTIQUARIUM

LEIPZIG

25 Universitätsstrasse 26

Cingrituder 1847.1

Specialgeschäft für Orientalische Literatur.

Sorgfiltigste und schuellste Ausführung aller diesbezuglichen Aufträge.

Meine langialrige Enahrung auf diesem Gehiete, sowie meine vormglichen Verbindungen im Oriente und in Amerika setzen mich in den Stand auch die dortselbst erschienenen nieuen Literaturerrenguisse, sofern sie nicht auf meinem Lager vorrättig sind, binnen kilrzester Frist zu angemessenen Preisen zu ließern, sowie der Beschaffung Alterer, selten gewordener, oder aus anderen Grunden schwer augunglicher Werke mich mit Erfolg en widmen.

Den Herren Autoren biete ich meine Dienste in Bezug auf Drucklegung und Alleinvertrieb ihrer wissenschaftlichen

Arbeiten, unter coulanten Bedingungen au.

Die nachstehende Liste, welche ich geneigter Durchsicht und Berticksichtigung angelegentlichst empfehle, führt die seit Ausgabe meiner letzten grösseren Kataloge nen erschienenen, oder von Neuem eingetroffenen, sowie die in den Restvorrathen oder in grosseren Parthien in memon Besitz übergegangenen Werke auf. Die Preise aind billigst gestellt; alle Auftrage von M. 20 .- aufwarts werden innerhalb des Deutschen Reiches und Oesterreichs franco ausgeführt. Commigten Auftragen, denen ich stett meine vollle Adresse beisuffigen bitte, sehe ich direct entgegen.

Von meinen orientalischen Katalogen sind noch in Kraft: No. 489 Ural-Altainche und Ostasiatische Sprachen und Völker.

, 492. Anthropologie. Ethnographie.

497. Indogermanische, Semitische und Hamilische und sonstige Afrikanische Sprachen.

Geographic und Reisen. H 499*



1890.

Berlin: K. F. Koehler's Antiquarium.

NW. Unter don Linden 41.

Sochen sind erachienen und wurden mir zum Alleinvertrieb für den Occident Obergeben :

18 -

the Panchasiddhastika, the estronomical work of Varaha Militira. The bert, ed. with an original commentary in amstrit and an english translation and introduction, by G. Tuibant and Pandit Sudhakara. 4. Benares 1889. Leinw. LXI, 105 a. 171 Seiton Sanskrit-Text.

Discrete Ausgabe sizes windings, before all services graphiness Warnes, and Grand 7 and Bager general Her. Describe worth the beneraters worther Livil and des Unspense des wilseamenhalf. High-berronsenie a question stank our Unsered door as Baderman, these so the military Inhalls versions also benefitation Middleman (der Monake, Faulle,

Vasjebbe, Palekurie z. der Stera Medit, Sufete Allem Ansebette bach ausstellerbefühlt. De uns suderen gud, bekannt minkt.

Den Taxt beginnen dem verligtent Smedrit titet vom Mitternen, Partit settlitter, over eine angliebe Calenterary mit Erikaterungen i demokien vorus geht dem medlich film leitung, winte die kapptatis Laben der 9 800 ft., Dies Berlang is der Gesch den be-Ganne American a der Smedatungen zu der Spreiche der Wesenhaft zu Absendati

Vellers, K., Lehrbuch der aegypte arabitehen Umgangssprache, mit Uchungen und Glosser, Katro 1890. XI, 231 Seiten.

Dieses vertreffieles tinde tot ministrieselles Eff der "preblederin Gebrund" bestimmt; so Groude Begr die Mandach von Kure, die sich im Genrau mit des Milaness der Gerigen Reynitedian Builty darks.

domestion Verfaces and from his Verbrestings

Einfeltung in Ale negypto-neuklacke Kanzistepracker Communic Communic. Politics.

doutsch-grabbaches Westertuch der Ichenden brabbeden Aprache in Acception, mefermi de Umpaniuppiche de Kamplepunto, de estrification Press, de Kambandriko des Ackretons, des Gowells & Wisconelle & die Velkellingsing. Books Werbn worden a. Zell much von mit im beetiden sein.

Im Drucke befindet sich und wird demnüchet in meinem Commissions-Verlage erscheinen:

Bibliothera hehraten post Mendelssehniana. Bibliograph Handbuch der nou-bebräischen Literatur, seit Beginn der Mondelssehnischen Epoche his z. J. 1889. Nach alphabet Reihonfolge der Auteren, nebet Indices der hebr-Bushertiiel u. der eitirten Autornamen, von William Zwillin. 2. Aufl. 1. Halite (A.-M.). Giren 15 Bogen

This Frank Difficult Samuel After De Titrangaton bander of Astronom and Cales Outcome investigate, the Principal Astronomy to Their Security and cales instructions and argument. Securit Hamiles and the Astronomic Magnets, Debug on promite by one one on something appropriate the control of the con

ing adults a Ridge van de leen.

Als Agent der Seciety of Biblical Archaeology in London und der Asiatic Society of Japan in Yokohama debitire ich deren nachstehend verzeichnete Erscheinungen:

Birch, J., a. This Pinches, the bronce ornaments of the palace gates of Balawat: (Shalmanner II, B. C. 839-825.) Edited with an introduction by S. Birch, with descriptions and translations by This. Pinches. Parts 1—4, with 72 plates. Imp folio, 1886—82. Night in Handel.

The introduced Were wird is 5 To dies and 55 Yakis vollating sells. — Der Kinder der stigen 4 Their verpfichest des aus 56 Yakis vollating sells. — Der Kinder der stigen 4 Their verpfichest des aus Atlantine und die fünden, weiner n. A. sein sen Tox, East etc. stiffallen wird. 190 -

Proceedings of the Society of Sibilcal Archaeology. Vols. 1-XI and XII, part 1-7. With many plates 1878-90. Soweit exchanges.

Emilie theory Albertone for the Society of Biblical Archaeology. Vol. I.-VIII a vol. IX.

Transactions of the Society of Biblical Archaeology. Vol. 1—Vill. a vol. 1X, part 1. With numerous plates. 1872—87. Soweth cushicines. Accessores at the same part of the same plates. 1872—87. Soweth cushicines. Accessores at the same part of th Million, Goodwin , Gubbles.

K. F. Kochler's Antiquarium in Leipzig.

Neue Erscheinungen.

Abel, L., u. H. Winckler, Emilechrifftente som Gebruuch bei Vorlesungen, mit	
Whitehanderstelled at Schreftings, Force, Burlin 1869.	15
Amelinean, E., hist, du patriurche copta Danc. Einde critique, texte et	All the I
tordinate Director 1890 XXXVII SII SI	1075/1809
An autor des marttes de l'écrites conte. Etude crit. Paris 1880. 313 S.	8:50
Evaluated to Levell at any vonces hand in Phillippin, L'Armin of a Jung-tie at	
Tunnone do Salomon à celle de Sancherto, Liture d'Ant. ot d'archeol.	
A March 100 months of the march 100 to 100 t	8:
Sadi 'az - Zaman il Hamazāni, leitres, commentees par le Cheikh Ibrahim	
MILE A DEFENSE OF THE PROPERTY AND CONTRACT OF THE PROPERTY OF	13 50
Bar Hebraeus (Ahn'l-Parag). Histoire des dynasties, publ. (en arabs) par le	
P. A. Salhani. Beirut 1800. 632 Seiten	12
- chronicon syriacum. E codd mas casend, ac punctis vocalibus adno-	
tatimibusque locupletatum. Paris 1890. VII, 600 Sciten.	32 -
tagement of the control of anything	
These plates, embresses becalier, publ. over le plus grand sole par le P. Bollier, sere	
Research plan compiler, pare corrects at plan artelligible que saile de firmas et Kirach,	
Premiero pattle de Curro err. Oras prof. do monito). Premiero pattle de Curro err. Oras prof. do monito). Catar initian, ambieroscot versilare, publ. area le plus grand solu par le P. Bolice, erra Catar initian, plus compiles, plus correcte et plus aradigido que saile de livian et Kirale, et à Leignag Tito. Catar indosprenuna. Surnachem.	
I II I Hallto, u. il Hallto, Lief, I. Citarrii, 1880 - 90, 800, 410, 204 2,	-00
1. Hisle hung a Lautlehre IL Wartliffungsicher	
Brugsch, H., die Asgyptologie. Abrits der Entziffer, u. Forsch, auf dem	24 -
distante des Reveil Schrift Sprucho a Alterialmekulisti distant docto	
the Chandaratackers of Hajaakarasinti. Since it text with a Discuss translat-	0
The state of the same and the same of the	9 10
Chants populaires des Afghans. Recueillis, trad. et annot, avec introduct.	
aux la laugue, l'hist, et la l'itterature des Aighans par J. Darmestetar,	
The St. Print 1988 Str. Ul.A Fill St. American	
Chartenni, Sa'nd el-khoury, akrab el-mawarid. " nande. Lex. S. Berru	
Chartenni, Sa'nd el-khoury, akrab el-mawarid. I manne, Lex. S. Beiret	20 -
Chartenni, Sa'nd el-khoury, akrab el-mawarid. I manne, Lex. S. Beirer 1829 - po. 1504 Saiten a 3 Columnian.	20 -
Chartenni, Sa'nd el-khoury, akrab el-mawarid. I mande. Lex. S. Beirer 1809—pp. 1504 Seiten a 3 Columnan. Arthurine Waterbeen is estimated species from generalis. Chaikho, le P. L. les poètes arabes chrétiens. Ill.: Poètes de la branche des	20 -
Chartenni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. Z rande. Lex. S. Beiret 1829—pp. 1504 Seiten a 3 Columnen. Aritania Wariston is estimated a species form greening. Cheikho, is P. L., imposten arabis shráttens. Ill.: Postes da la branche des Resolutions Oudant, Ivad Tachin, Gr. S. Berret 1800, 99 S.	4 -
Chartenni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rande. Lex. S. Beiret. 1829—pp. 1504 Seiten a 3 Columnen. Aritaria Waterbern is estheriar Spania. Seiter form gression. Cheikho, le P. Ir., les poètes arabas abrâtiens. Il.; Poètes de la branche des Banti-Adniu Quda'nt, Jyad, Taglib. Gr. S. Berret 1890. 39 S. Chestage D. Obell syriado masforium. Grabinschriften aus Semirjetschie.	4-
Chartonni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. Z rando. Lex. S. Beiret. 1829—pp. 1504 Seiten a 3 Columnen. Aritaria Waterber is extincted signature. Series form greenin. Cheikho, le P. Ir., les poètes arabas abrâtiens. Il.; Poètes de la branche des Bant-Adnim Quda'nt, Jyad, Taglib. Gr. S. Berret 1890. 39 S. Chwelson, D., (200) syrisch-nestorium Grabbuschrifton aus Semirjetschie. Tree Coloresettenne a Erkhirung. Nebut Beilage von W. Raddoff, das	4-
Chartenni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. Z rando. Lex. S. Benrat 1829—pp. 1504 Seiten a 3 Columna. Arbeite Waterbert a catherier Species and greening. Cheikho, la P. L., les poètes arabes abrâtiens. Il z Poetes da la branche des Band-Adnin Qudh'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Benrat 1890. 99 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorium. Grabinschrifton aus Semirjetschie. Text, Usbernetung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Radtoff, da-	4 -
Chartanni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex. S. Benrat. 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columnan. Ariberto Waterbeen is estitutura special modes and procession. Cheikho, le l'. L., les poètes arabes chrétiens. Ill.: Poètes de la branche des Bana-Adnia Quda'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Benrat 1890. 99 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorium. Grabinschrifton aus Semirjetschie. Text., Usbernetzung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Raditoff, das tara. Sprachmaterial dieses Grabinsche, Mit 3 Doppellafin (Faccimiles).	4 -
Chartonni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex. S. Benrat. 1829—pp. 1504 Seiten a 3 Columnan. Ariberta Waterben is entherner specia. Cheikho, la l'. L., les poètes arabes chrétiens. Ill.: Poètes de la branche des Bana-Adnau Qudh'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Benrat 1890. 39 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorian. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Usbernetzung a. Erklärung. Nebus Benlage von W. Radloff, das tark. Sprachmaterial dieses Grabinschr. Mit B. Doppellafelm (Facsimiles) und 1 grossen Schriftfafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890.	4 -
Chartonni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex. S. Benrat. 1829—pp. 1504 Seiten a 3 Columnan. Ariberta Waterben is entherner specia. Cheikho, la l'. L., les poètes arabes chrétiens. Ill.: Poètes de la branche des Bana-Adnau Qudh'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Benrat 1890. 39 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorian. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Usbernetzung a. Erklärung. Nebus Benlage von W. Radloff, das tark. Sprachmaterial dieses Grabinschr. Mit B. Doppellafelm (Facsimiles) und 1 grossen Schriftfafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890.	4 -
Chartanni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Benrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columina. Aritania Waterben is estimated species and possession. Cheikho, is P. L., ies poetes arabis abráticas. Il.: Poetes da la branche des Bano-Aduku Quda'at, Jyad, Tagiio. Gr. S. Benrat 1890. 99 S. Chesison, B., (200) syrisch-nestorian. Grabiuschriften aus Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebst Beilage von W. Raddoff, das tärk Sprachmaterial dieses Grabiusche. Mit il Doppellafeln (Facsimiles und 1 grossen Schriftinfel von J. Euting. Gr. 4. St. Pet., Asad., 1890. Corpus juris Abassharum. Textum aethiopum arabicumque ad mss. fidem cum milis et versions latina ed J. Bachmaun. I. Jus commisi. 4. Berol 1999. M. J. 194 S.	4 - 10 40
Chartonni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Beirat 1829-po. 1504 Seitem a 3 Columina. Aritania Waterber is estimated a seitem and generic. Cheikho, le P. L. les poètes arabis chrâtiens. Ill. Poètes da la branche des Bant-Aduku Quda'at, Jyad, Taglio. Gr. S. Beirat 1890. 29 S. Chwelson, B., (200) syriach-nestorium. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Unbernetzung u. Erklärung. Nebst Beilage von W. Radloff, dastärk. Sprachmisterial dieser Grabinscht. Mit B Doppellafeln (Facsimiles und 1 grossen Schriftafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaarum. Textum acthiopam arabicumqus ad mss. fidem cum motis et versione infina ed J. Bachmann. I Jus commbi. 4. Berol 1889. Mill. 104 S.	4 - 10 40 16 -
Chartonni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Beirat 1829-po. 1504 Seitem a 3 Columina. Aritania Waterber is estimated a seitem and generic. Cheikho, le P. L. les poètes arabis chrâtiens. Ill. Poètes da la branche des Bant-Aduku Quda'at, Jyad, Taglio. Gr. S. Beirat 1890. 29 S. Chwelson, B., (200) syriach-nestorium. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Unbernetzung u. Erklärung. Nebst Beilage von W. Radloff, dastärk. Sprachmisterial dieser Grabinscht. Mit B Doppellafeln (Facsimiles und 1 grossen Schriftafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaarum. Textum acthiopam arabicumqus ad mss. fidem cum motis et versione infina ed J. Bachmann. I Jus commbi. 4. Berol 1889. Mill. 104 S.	4 - 10 40 16 -
Chartonni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columina. Aritania Waterber is estimated species and greening. Cheikho, le P. L. les poètes arabies chrâtiens. Ill.: Poètes da la branche des Band-Adaku Quda'at, Jyad, Taglio. Gr. S. Berrat 1890. 29 S. Chesleon, D., (200) syriach-nestorium. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Usbernstrung a Erklärung. Nebut Beilage von W. Radloff, dastark. Sprachmaterial dieser Grabinsche, Mit B Doppellafeln (Faceimiles und 1 grossen Schriftafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pat., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaarum, Textum acthiopam arabicumque ad mes. fidem cum mitis et versione infina ed J. Bachmann. I Jus commbi. 4. Berol 1889. XIII, 194 S. Diciliannalre tonga-franc, et franc-tonga-anglais, préc. d'une gramm. et des	4 - 10 40 16 - 16 -
Chartonni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1820—pp. 1504 Seiten a S Columbra. Aritania Wariston is entherior species and procession. Cheikho, le l'. In, les poetes arabes chrâtiens. Ill.: Poetes da la branche des Bana-Adulu Qudh'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Beurnt 1890. 99 S. Chwelson, D., (200) syriach-mestorium. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Unbernetzung a. Erklärung. Nebut Beilage von W. Radloff, das fank. Sprachmisterial dieses Grabinschi. Mit B Doppellafeln (Facsimiles und 1 grossen Schriftiafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaarum. Textum acthiopum arabicumque ad mss. fidem cum notis et versione latina ed J. Bachmann. I. Jus commibi. 4. Berol 1889. M.H. 194 S. Birliannaire tonga-franç, et franç-tonga-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, ou lles des amis. Paris 1890. XXII, 422 S. Bake T. Die life and works of Alexander Comm de Karde, 1819—42, from	4 - 10 40 16 - 16 -
Chartonni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columnan. Ariberto Waterbert is estiturar special. Cheikho, is P. L., im poeten arabes chrétiens. Ill.: Poetes de la branche des Baris-Adulu Quda'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Berrat 1890. 99 S. Chwelson, D., (200) syrisch-nesforium. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Radtoff, das tärk Sprachmaterial dieses Grabinsche, Mit il Doppellafich (Facsimiles) und I grossen Schriftinfel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaarum. Textum acthiopum arabicumque ad mas. fidem cum motis et versione latina ed. J. Bachmaum. I. Jus commibit. 4. Berol. 1889. XLII, 194 S. Dictionnaire tonga-franc, et franc, tongs-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, ou iles des suns. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Comm de Karoz, 1819—42, from migmal documents. Lemben 1890. Leine monoget india basel on anakari.	4 - 10 40 16 - 16 - 9 -
Chartonni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columnan. Ariberto Waterbert is estiturar special. Cheikho, is P. L., im poeten arabes chrétiens. Ill.: Poetes de la branche des Baris-Adulu Quda'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Berrat 1890. 99 S. Chwelson, D., (200) syrisch-nesforium. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Radtoff, das tärk Sprachmaterial dieses Grabinsche, Mit il Doppellafich (Facsimiles) und I grossen Schriftinfel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaarum. Textum acthiopum arabicumque ad mas. fidem cum motis et versione latina ed. J. Bachmaum. I. Jus commibit. 4. Berol. 1889. XLII, 194 S. Dictionnaire tonga-franc, et franc, tongs-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, ou iles des suns. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Comm de Karoz, 1819—42, from migmal documents. Lemben 1890. Leine monoget india basel on anakari.	4 - 10 40 16 - 16 - 9 -
Chartanni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Benrat 1829—po. 1504 Seitem a 3 Columnan. Ariberta Waterbert is estiturar special state only provide. Cheikho, is P. L., im poeten arabis christians. Ill.: Poetes da la branche des Baro-Adulu Quda'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Benrat 1890. 99 S. Chwelson, D., (200) syrisch-nesforium. Grabinschrifton and Semirjetschie. Text, Usbernetzung u. Erklärung. Nebat Beilage von W. Radtoff, das tärk Sprachmaterial dieser Grabinsche, Mit il Doppellafelm (Facsimilus und I grossen Schriftinfel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaarum. Textum acthiconum arabicumque ad mas. fidem cum motis et versione latina ed. J. Bachmaum. I. Jus commibil. 4. Berol. 1889. M.H. 194 S. Diffiantalire tonga-franc, et franc, tonga-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, on lles des smis. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Csoma de Karos, 1819—42, from original documents. Lendon 1890. Leine magical India basel on sanskrit.	4 - 10 40 16 - 16 - 9 - 16 -
Chartanni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Benrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columnan. Cheikho, is P. L., im poeten arabis chrétiens. Ill: Poetes da la branche des Bani-Adum Qudn'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Benrat 1890. 99 S. Chwelson, D., (200) syrisch-nesforium. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Radtoff, dastürk Sprachmaterial dieser Grabinsche, Mit il Doppellafich (Facsimiles) und I grossen Schriftinfel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890. Carpus jurts Abasslaarum. Textum acthiopum arabicumque ad mas. fidem cum metis et versione latina ed. J. Bachmaum. I. Jus commibil. 4. Berol. 1889. M.I.I. 194 S. Dictionalire tongu-franç, et franç-tongu-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, ou lles des amis. Paris 1890. XXII. 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Caema de Karde, 1819—42, from migmal documents. Lemden 1890. Leinw. Datt (Romesh Chunder), hist of civilination in ancient India tassel on sanskrip. Bierrature. Vol. I. H. Vedic and apic ages. Rationalistic age. Calc 1889—90. Fibers, Georg, die himoglyph: Schriftssischen der Acgypter. Mit vielen Bei	4 - 10 40 16 - 16 - 9 - 16 -
Chartanni, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Benrat 1829—po. 1504 Seitem a 3 Columina. Aribesta Waterbert is estitura a survivera survivera survivera survivera survivera survivera. Cheikho, is P. L., ien poeten arabes chrétiens. Ill.: Poetes de la branche des Bant-Adulu Qudh'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Benrat 1890. 99 S. Chwelson, D., (200) syrisch-nesforium. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebst Beilage von W. Radtoff, das tark. Sprachmaterial dieses Grabinsche. Mit il Doppellafeht (Facsimites und 1 grossen Schriftinfel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Asad., 1890. Carpus juris Abasslaarun, Textum acthiopum arabicumque ad mas. fidem cum mitis et versione intina ed J. Bachmaun. I. Jus commibil. 4. Berol 1889. M.H. 104 S. Dithamalre tonga-franc, et franc-tongs-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, ou lles des amis. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Csoma de Karos, 1819—42, from migmal documents. Lendon 1890. Leine. Datt Romesli Chundor), hist of civilination in ancient India based on sanskrip literature. Vol. I. II. Vedic and spic ages. Rationalistic age. Calc 1889—90. Ebers, Georg, die hieroglyph Schriftseichen der Acgypter. Mit vielen Bei gerellen, thelly, in Farbennituck. 4. Loipe. 1800.	4 - 10 40 16 - 16 - 16 - 2 50
Chartanni, Sa'nd el-khoury, skrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1899—pp. 1504 Seitem a S. Columinan. Arisana Warischen is extinctor Spania and an arisan des and presenta. Cheikho, le l'. In, les poeten arabes chrâtiens. Ill.: Poetes da la branche des Bana-Adulu Qudh'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Beurnt 1890. 99 S. Chwelson, D., (200) syrisch-nestorian. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Cabernstrung a. Erklärung. Nebat Beilage von W. Radloff, das tark. Sprachmaterial dieses Grabinscht. Mit S. Doppellafeln (Facsimiles and I grossen Schriftlafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pat., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaorum. Textum acthiopum arabicumque ad mss. fidem cum notis et versione fatina ed J. Bachmaun. I. Jus commbit. 4. Berol 1889. M.H. 194 S. Difficuntire tongu-franç, et franç-tongu-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel l'ouga, ou lles des amis. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Caema de Karde, 1819—42, from original documents. Lemben 1890. Leinw. Dutt (Romesh Chundor), hist of civilination in anneat India taxel on sanskrii literature. Vol. I. II. Vedic and spic ages. Rationalistic age. Calc 1889—60 Ebers, Georg. die histoglyph Schriftssichen der Acgypter. Mit vielen Bei Ebers, Georg. die histoglyph Schriftssichen der Acgypter. Mit vielen Bei Ebers, theilw. in Farbenditeck. 4. Leipe. 1890.	4 - 10 40 16 - 16 - 16 - 2 50
Chartanni, Sa'nd el-khoury, skrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1820—pp. 1504 Seitem a 3 Columnum. Arisana Warischen is extinctor species. Cheikho, le l'. L., les poètes arabes chrâtiens. Ill.: Poètes da la branche des Banū-Adnku Qudh'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Beurnt 1890. 29 S. Chwelson, D., (200) syrisch-nestorian. Grabinschriften aus Semirjetschie. Text, Cabernetzung a Erklärung. Nebus Beilage von W. Radloff, das tärk. Sprachmisterial dieses Grabinschi. Mit 3 Doupellafeln (Facsimiles und 1 grossen Schrifthafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pat., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaorum. Textum aethiopum arabicumque ad mss. fidem cum intis et versione latina ed J. Bachmaun. I Jus commbi. 4. Berol 1889. M.H. 194 S. Didlamaire tonga-franc, et franc. tonga-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel l'ouga ou lles des amis. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Caema de Karde, 1819—42, from original documents. Lendon 1890. Leinw Dutt (Romesh Chundor), hist of civilination in ancient India taged on sanskri literature. Vol. I. II. Vedic and spic ages. Rationalistic age. Calc 1880—60 Ebers, Georg. die histoglyph: Schriftseichen der Aegypter. Mit vielen Bei spielen, theilw. in Farbendruck. 4. Leipz. 1890. Farleger, Seb., der Massrahltext des Koheleth in den rabbin. Schriften bis zun	10 40 16 — 16 — 16 — 16 — 1 50
Chartonal, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columnan. Arisona Waterbeen is estimater specie. Cheikho, le l'. I., les poètes arabes chrétiens. Ill.: Poètes de la branche des Bana-Adnau Qudh'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Berrat 1890. 39 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorian. Grabinschriften and Semirjetschie. Text, Usbernetzung a. Erklärung. Nebal Benlage von W. Radloff, das tart. Sprachmaterial dieses Grabinsche. Mit I Doppellafeln (Facsimiles und I grossen Schrifttafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890. Carpus juris Abasslaarum. Textum acthiopam arabicumque ad mss. fidem um notis et versione latina ed J. Bachmann. I Jus commbi. 4. Berol 1889. XLII, 194 S. Dicilasmaire tonga-franc, et franc-tonga-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, on the des mins. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Comm de Karde, 1819—42, from mignal documents. London 1890. Leinv. Dutt (Romesh Chundor), hist of civilination in uncient India based on sanskrii literature. Vol. I. II. Vedic and spic ages. Rationalistic age. Calc. 1889—90. Eisrlager, Seb., der Masonaltext des Koholeth krit. untersucht. Mit Anhang Zusammentell, aller Citate aus Koheleth in den rabbin. Schriften bis zun Zusammentell. aller Citate aus Koheleth in den rabbin. Schriften bis zun	10 40 16 — 16 — 16 — 16 — 16 — 16 —
Cheirho, Is P. L., irs poetes arabas christians. His Poetes da la branche des Bana-Adnau Quda'at, Jyad, Taglib. Gr. 8. Benrat 1890. 99 S. Cheirho, le P. L., irs poetes arabas christians. His Poetes da la branche des Bana-Adnau Quda'at, Jyad, Taglib. Gr. 8. Benrat 1890. 99 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorian. Grabinschrifton and Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Radioff, das tant Sprachmaterial dieses Grabinsche, Mit 3 Doppellafeln (Faccimiles) und 1 grossen Schrifttafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Asad., 1890. Corpus juris Abassharum. Textum acthiopum arabiamque ad mes. fidem cum metis et versione infina ed J. Bachmann. I Jus commbi. 4. Berol. 1889. Xhii, 194 S. Dirilannaire tonga-franc, et franc-tonga-anglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, on the des mins. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Comma de Karoz, 1819—42, from original dominents. Lendon 1890. Leinv. Dett (Romesh Chundor), hist of evilination in ancient India based on sanskrit literature. Vol. I. II. Vedia and epic ages. Rationalistic age. Calc. 1880—60. Ebers, Georg. die histoglyph Schriftsstehen der Aegypter. Mit vielen Bei spielen, theilw. in Farbendruck. 4. Leipz. 1890. Eurleger, Seb., der Massrahtext des Koheleth in den rabbin. Schriften bis zum Zusammenstell aller Citato aus Koheleth in den rabbin. Schriften bis zum Zusammenstell aller Citato aus Koheleth in den rabbin. Schriften bis zum Z. Jahrh u. Chr. Leipz. 1890. VIII, 136, 48 S.	10 40 16 — 16 — 16 — 16 — 2 = 0 6 —
Chertonal, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columnan. Cheikho, le l'. L., les poetes arabes chrôtiens. Ill.: Poetes da la branche des Bana-Adnau Quda'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Berrat 1890. 29 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorian. Grabinschrifton and Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Radtoff, das tant. Sprachmaterial dieses Grabinsche. Mit 3 Doppellafeln (Facsimiles) und 1 grossen Schriftafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Asad., 1890. Corpus juris Abesslaarum. Textum acthiopum arabinmuque ad mes. fidem cum motis et versione intina ed J. Bachmann. I Jus commbi. 4. Berol. 1889. Xhii, 194 S. Dicilamaire tonga-franc, et franctonga-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, on the des muis. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Couma de Karoz, 1819—42, from miginal dominents. Lendon 1890. Leine. Dett (Romesii Chundor), hist of ovilination in ancient India based on sanekrit literature. Vol. I. II. Vedic and epic ages. Rationalistic age. Calc 1880—00 Ebers, Georg. die histoglyph Schriftsstehen der Aegypter. Mit vielen Bei spielen, theilw. in Farbendruck. 4. Leipe. 1890. Farleger, Seb., der Massanitext des Koheleth in den rabbin. Schriften bis zum 7. Jahrh u. Chr. Leipe. 1890. VIII, 136, 48 S. Fürst J., glossarium graces-hebraums, oder des gracelt. Wörterschatz de 164 Midnischweiten. Lieft I. Strassb. 1890. (Wird etwa 4 Loof. umfassen.	10 40 16 — 16 — 16 — 16 — 1 50
Chertonal, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columnan. Cheikho, le l'. L., les poetes arabes chrôtiens. Ill.: Poetes da la branche des Bana-Adnau Quda'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Berrat 1890. 29 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorian. Grabinschrifton and Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Radtoff, das tant. Sprachmaterial dieses Grabinsche. Mit 3 Doppellafeln (Facsimiles) und 1 grossen Schriftafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Asad., 1890. Corpus juris Abesslaarum. Textum acthiopum arabinmuque ad mes. fidem cum motis et versione intina ed J. Bachmann. I Jus commbi. 4. Berol. 1889. Xhii, 194 S. Dicilamaire tonga-franc, et franctonga-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, on the des muis. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Couma de Karoz, 1819—42, from miginal dominents. Lendon 1890. Leine. Dett (Romesii Chundor), hist of ovilination in ancient India based on sanekrit literature. Vol. I. II. Vedic and epic ages. Rationalistic age. Calc 1880—00 Ebers, Georg. die histoglyph Schriftsstehen der Aegypter. Mit vielen Bei spielen, theilw. in Farbendruck. 4. Leipe. 1890. Farleger, Seb., der Massanitext des Koheleth in den rabbin. Schriften bis zum 7. Jahrh u. Chr. Leipe. 1890. VIII, 136, 48 S. Fürst J., glossarium graces-hebraums, oder des gracelt. Wörterschatz de 164 Midnischweiten. Lieft I. Strassb. 1890. (Wird etwa 4 Loof. umfassen.	10 40 16 — 16 — 16 — 16 — 1 50
Chertonal, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columnan. Cheikho, le l'. L., les poètes arabes chrétiens. Ill: Poètes de la branche des Banè-Adulu Qudh'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Berrat 1890. 99 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorium. Grabinschrifton aus Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Radtoff, dastürk Sprachmaterial dieses Grabinsche, Mit 3 Doppellafich (Faccimites) und 1 grossen Schriftinfel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Acad., 1890. Carpus juris Abasslarum. Textum acthicoum arabicumque ad mas. fidem cum motis et versione latina ed. J. Bachmaum. I. Jus commibil. 4. Berol. 1889. M.H. 194 S. Dictionnaire tonga-franc, et franc, tongs-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, ou iles des annis. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Couna de Karoz, 1819—42, from migmal documents. London 1890. Leinw. Datt (Romesil Chundor), hist of civilination in ancient India tased on sanskrii literature Vol. I. II. Vedic and spie ages. Rationalistic age. Calc 1889—60. Eirlager, Seb., der Masumhtext des Koheleth in den rabbin. Schriften bis sun 7. Jahrh. u. Chr. Leipz. 1890. VIII, 186, 48 S. Fürat, J., glossarium graeco-hebraeum, eder der grisch, Wörterschatz de jod. Midnaschwerke. Linf. I. Strassb. 1890. (Wird etwa 4 Loof, umfassen. Hindorf, R., Leiff, sur Externung der malayischen Umgangssprache (Küsten walsv.). Seelin 1890.	4 - 10 40 16 - 16 - 1 50 6 - 1 50 9 - 1
Chertonal, Sa'nd el-khoury, akrab el-maward. I rando. Lex S. Berrat 1829—pp. 1504 Seitem a 3 Columnan. Cheikho, le l'. L., les poetes arabes chrôtiens. Ill.: Poetes da la branche des Bana-Adnau Quda'at, Jyad, Taglib. Gr. S. Berrat 1890. 29 S. Chwolson, D., (200) syrisch-nestorian. Grabinschrifton and Semirjetschie. Text, Usbernetzung a Erklärung. Nebat Beilage von W. Radtoff, das tant. Sprachmaterial dieses Grabinsche. Mit 3 Doppellafeln (Facsimiles) und 1 grossen Schriftafel von J. Enting. Gr. 4. St. Pet., Asad., 1890. Corpus juris Abesslaarum. Textum acthiopum arabinmuque ad mes. fidem cum motis et versione intina ed J. Bachmann. I Jus commbi. 4. Berol. 1889. Xhii, 194 S. Dicilamaire tonga-franc, et franctonga-auglais, préc. d'une gramm. et des notes sur l'archipel Tonga, on the des muis. Paris 1890. XXII, 422 S. Duka, T., the life and works of Alexander Couma de Karoz, 1819—42, from miginal dominents. Lendon 1890. Leine. Dett (Romesii Chundor), hist of ovilination in ancient India based on sanekrit literature. Vol. I. II. Vedic and epic ages. Rationalistic age. Calc 1880—00 Ebers, Georg. die histoglyph Schriftsstehen der Aegypter. Mit vielen Bei spielen, theilw. in Farbendruck. 4. Leipe. 1890. Farleger, Seb., der Massanitext des Koheleth in den rabbin. Schriften bis zum 7. Jahrh u. Chr. Leipe. 1890. VIII, 136, 48 S. Fürst J., glossarium graces-hebraums, oder des gracelt. Wörterschatz de 164 Midnischweiten. Lieft I. Strassb. 1890. (Wird etwa 4 Loof. umfassen.	4 - 10 40 16 - 16 - 1 50 6 - 1 50 9 - 1

	all is
Imhmit-Huart, C., cours celect., grad. et prat. de la langua chimise parlée. 4 vols. 4. Paris 1888—80.	88 -
teacriptions, south indian. Tumil and amount odit, and transl by E. Hultzsch. Vol. J. Gr. 4. Madras 1890. Halbleiuw. Archaeolog. Survey of India. New	
todays on the language stationers at allowed 9 at 1 miles (960 Hellic	12 -
Judson, english-burmess dictionary, abridged. 2 ed. London 1800. Halli- kathleder. 544 Scitter.	7 50
Kempson, M., the syntax and idioms of bindustrad, progressive exercises in translation with notes and directions and vocabularies. London 1890. Letter. VIII, 278 8.	8.50
the Key of Solomon the king (clavicula Salomonia). New first transl. and	2000
white from nucleut and in the Brit. Museum by S. Liddell Mac Gregor Mathem. With 15 plates 4. London 1889. Halbfrane. 116 S. No. is too Karestown semasks.	ž4: —
Kirste, J., die Aussprache des Venrga. Gr. S. Wien 1899. SA.	-8
Ricinpant, R., die fintsel der Sprache, Grundlinien der Wortdentung. Lps. 1890. XXXIII, 498 S.	10 -
Kaight, Spaniding a Hutchings, english a tunnil dictionary. 3 ed., enlargest, improved a romanical tir 8 Lundon 1890. Halbfram. VI, 1511 Seiten.	40
Koran: — Die 50 Altesten Suren des Korans, in gereimter deutscher Uebersetz.	
1890. V, 128 S.	# 60
le Mahitvastu. Texte saperit publ. pour la 1. fois avec des introductions et d'un commontaire. Tomes I. II. Paris 1882-90.	10 -
the questions of king Millada. Transl, from the pall with introd, a indic-	
by TWE, Davids, Oxford 1890. Lefins, 49, 820 S.	100-
Morris, Ch., aryan sm-myths. The origin of religious. With an introduct. Gr. 8. London 1800. Leinw.	0-
Moukhtar Pascha, A. Ghuri, islah ettakwim, d. i. Verbengrung des Kalembers.	
Mit rahle, Tabellon, 4, Cairo 1307 (1500), 72 n. 79 S. Arabbech u. Urrkisch.	4-
Mair, J., original sanshrit tests on the origin and hist of the people of	
India their religion and institutions, Call, transl a librar, 3, ad Val. 1.	
Mythical and legendary accounts of the ortion of Caste, with an inquiry into its existence in the visits ago. London 1800.	-01
le Musée Egyptien. Requeil des monnments choisis et de notices sur les	## 5
femilies publ. par E. Grabaut, E. Brugsch-Bey et G. Darcssy. Toms I., live 1, fac. 1. Le Caire 1980.	
Restant aus a Hatha much night verblienHighter Monumente des alten	
Acceptions Jahrlich erscheinen 2 fast, von 40 Tafeln, mit Text.	w.b.
Oldenberg, H., Budaha. Sem Loben, s. Labre, s. Gemeinde, 2. Auff., Berlin 1890.	9 =
Pasder, E., das Pautheem des Tschangtscha Hubskitz. Ein Beitrag zur Ionni- graphie des Laussimme, berausg. a. not Inhaltererzeichn. von A. Grünwells!	
Folio, Berlin 1800, Vertificati, a. d. K. Mus. für Volkerkunde. 9	8-
Prince, PE., babylonische Verträge des Berliner Massennis in Autographie, Transscript, u. Usbersetz, hernung, mit Wörterbuch u. Commentar. Nebe-	
parist Excurs von J. Kohler, tir. 8. Berlin 1890, XLIX, SSI 40 8	28 -
Pleyte, W., aur Geschichte der Hieroglyphenschrift. Deutsch von Cart Abel- Leipe. 1800.	
Revuell de mémoires philolog, présenté à Gaston Paris par em éleves suédois.	200
Revuell de mémoires philolog, présenté à Gaston Paris par em éleves sui dois. (II. Auderison, SP. Kurén, PA. Getjer, AW. Son Muntho, A. Nordfell, G. Wahlund, J. Vising, F. Wulff.) Stackh, 1889.	16
Sleyg-ki. Buddhist recover of the wantern world Travel from the ablorus	11 -
of Bluon Telang (a. d. 629) by S. Beal, 2 vols., with map, London 1850.	
Sufer, L., Jalkut Elisser, Lexicon der in den Talmoden, Midemakon u. in	24 —
ther alteren rathers. Arteraint enthalt neget by become on the Contract	50
Mit Glossen u. Anmerkk. (hebrilisch). Gr. S. Wien 1890. IV, 219 S. K. F. Kochler's Antiquarium in Leipzig.	3:40
The state of the s	

Americans	此事	
Sweet, H., a primar of phimetics. Oxford 1890, Leinw. XI, 113 S.	1 10	
CLASSICAL AND RESIDENCE OF THE CONSTITUTION OF STREET	Service.	
The state of the s	6:	
Taw Sen Ko, selections from the records of the Hlattlaw. Or. S. London	7 100	
1800. VIII, 23, 120 Seiten. Thomses, Alex., grammaire histor, de la langue armèn, moderne de Tiffia.	2.4	
De Day 1900	8:10	
Troung Pan. Archives p. s. à l'étude de l'hist; due langues, de la géographie et de l'etimographie de l'Asie Grientale (Chine, Japon, Gorée, inde-Chine, et de l'etimographie de l'Asie Grientale (Chine, Japon, Gorée, inde-Chine, Gr. S.		
A contract of Manifester, Reality, Diff. On Scientifical No. 840 Notice and Scientifical	V	
Test all the comment of the state A large contract to the state of the	20)-	
the discussed Hill sentence distinguity of the Korogn language, a your consumer	18) —	
engl. and engl. shoroun.) Yokob. 1890. Halbfranz. 288 Seiten. — grasmass of the korous spoken language. 2 parts. Yokob. 1890. Hfrz.		
	10	
Wataslevits, N., Print u. Derwisch, Ein Indischer Romen, eath, die Jogendgesch, Baldin's in behr, Darstell ans a. M. A. nebst a. Vergieich der umb n.		
The state of the s	5.40	
	13 -	
THE PERSON AND PROPERTY OF THE PARTY OF THE	2/1 ==	
3 Augustus and Anna Wales W		
Wright, W., legtures on the comparate grammar of the	14 -	
Cambridge 1800. Loring. The tree pending store a city time of the figure clay of the county for a city of the county of the cou	-	
their permittings the semi-sightless and the termine day among the service and		
Winterfeld, der immin at senant, same commin at the senant	2.3	
d. H. 4 Göttingen 1890.	NO.	
Americana		
Afejandre, Marc., cartila huasteen con su grasuatica, dicelenario y varias		
and the property of the party o		
himsteens y de la computita espain, formulas socrament, etc. Gr. 4. Mexico 1800. 179 Seiten.	_	
Another del Muses Michogenes, male N. Leon. Alle I V II. Con S minimus		
The second of the second or th		
y Aqui camiencan les avises y el arte en la langua da Mi- chancan* (Bogen 1-12). Gr. 8. Morella 1885-80.		
Finding Series Flogged 1 - 12 Gr. C. Libertz, (inchient Linguistics) Mexicole Finding Series Mexicole are authorized Linguistics Linguistics Linguis		
B. A. Leville, service formatted Transportation of the Contraction of the Contract of the Cont		
allebuly and olima furnice; at manners and the contract of the contract of		
The state of the s	9000	
Dis Permaning Before job author made Erachenes.	1 50	
Belmar, Fr., cartilla del idioma capoteco cerrano. Caxaca 1800. Bristos, Dili, escays of an Americanist. With woode. Philad 1806, Lord 500 S.	12 -	
De Personne in the person mis fire extrant. Caxaca 1800. Belmar, Fr., cartilla dei idioma capoteco carrano. Caxaca 1800. Lord. 500 S. Brinton, Diff., casays of an Americanner. With woods. Phillad 1806. Lord. 500 S. Brinton, Diff., casays of an Americanner. With woods. Phillad 1806. Lord. 500 S. Brinton, Diff., casays of an Americanner. Fig. 1901.	12 -	
De Personne in the set of a life in the series of the contract Caxaca 1800. Belmar, Fr., carrilla dei idioma capoteco serrano. Caxaca 1800. Levil 500 S. Brinton, Diff, casays of an Americanist. With woods. Philad 1806. Levil 500 S. Brinton, Diff, casays of an Americanist. With woods present insenters bluester the contract of the	19 -	
Belmar, Fr., cartilla dei idiomin capoteco serringo. Caxaca 1890. Brinton, Diri, casanys of an Americanist. With woods. Phillad 1800. Lord. 500 S. Brinton, Diri, casanys of an Americanist. With woods. Phillad 1800. Lord. 500 S. Brinton, Diri, casanys of an Americanist. With woods. Phillad 1800. Lord. 500 S. Confessionario en langua Miss, con uma construcción de las ormaiones de la destrina Christiana. 9 um compendio de vocas Miss, para ausclarse a pronouciar in dicha lengua. Escrito por al P. Fr. Augustin de Quintana.	1 50	100
Belmar, Fr., cartilla dei idioma capoteco serrino. Caxaca 1890. Belmar, Fr., cartilla dei idioma capoteco serrino. Caxaca 1890. Lord. 500 S. Brintos, Difi, casarys of an Americanist. With woods. Phillad 1890. Lord. 500 S. Brintos, Difi, casarys of an Americanist. Confessionario en lengua Mise, con uma construcción de las oraciones de la destrina Christiana. 9 um compendio de vocas Mises, para ausclarse a premoneirar la dicha lengua. Escrito por el P. Fr. Augustia de Quintana. Publ. par de Charoncey Paris 1890. 189 S. Concesso rendo de la 7. residon.	1 50	-
Belmar, Fr., cartilla dei idioma capoteco serrinco. Caxaca 1800. Belmar, Fr., cartilla dei idioma capoteco serrinco. Caxaca 1800. Lord. 500 S. Brintos, Difi, casarys of an Americanist. With woods. Phillad 1800. Lord. 500 S. Brintos, Difi, casarys of an Americanist. Confessionaria en lengua Miss, con uma construcción de las oraciones de la destrum Christiana. 9 um compendio de vocas Miss, para ausclarse a premouciar la dicha lengua. Escrito por el P. Fr. Augustin de Quintana. Publ. par de Charoncer Faris 1890. 150 S. Congres infarmational des Americanistes. Compte-rundo de la 7. session.	4 24	-
De Personne de la compensation d	1 50 12 —	-
De Personne de la company de l	1 50 19 — 4 34 — 42 —	-
De Personne de la company de l	1 50 19 — 4 34 — 42 —	
De Personne in the process and first services. Caxaca 1890. Belmar, Fr., cartilla dei idioma capoteco service. Caxaca 1890. Brinton, D.G., casays of an Americanist. With woods. Phillad 1890. Lord. 500 S. Brinton, D.G., casays of an Americanist. With woods. Phillad 1890. Lord. 500 S. Confessionario en lengua Miss, con um construcción de las oraciones de la destrim Christiana. 9 un compendio de votes Miss, para susciarse a premourar la dicha lengua. Escrito por el P. Fr. Augustin de Quintana. Publ. par de Charoncer Paris 1890. 180 S. Congres lainrautional des Americanistes. Compte rundo de la 7. session. Berlin 1888. Mit 7 Taf. u Textillinar. Ler. S. Berlin 1890, Al. 806 Seiten. Berlin 1888. Mit 7 Taf. u Textillinar. Ler. S. Berlin 1890, Al. 806 Seiten. Mexican Pictura-Chronicle el Composillin and other states of the campire of Anathuncan. Written on 16 lenves (11 pp.) of paper amanda bare I from the magney-sibre; about 1830, with descript. Better-press. 4. London 1890. Middendorf, E.W., Wockerbuch des Ruma Simi oder der Kesthus-Sprasies. Gr. E. Lapp. 1890. K. 857 S. (Dio cinheim. Symolem Perus. II.)	1 50 12 — 4 50 24 — 42 —	
Belmar, Fr., cartilla dei idioma capoteco serrinco. Caxaca 1890. Belmar, Fr., cartilla dei idioma capoteco serrinco. Caxaca 1890. Brintos, D.G., casarys of an Americanist. With woods. Philling 1890. Lord. 500 S. Brintos, D.G., casarys of an Americanist. With woods. Philling 1890. Lord. 500 S. Confessionaria en lengua Miss, con uma construcción de las oraciones de la destrina Christiana. 9 um compendio de votes Miss, para susciarse a premouciar la dicha lengua. Escrito por el P. Fr. Augustin de Quintana. Publ. par de Charencer Faris 1890. 139 S. Congres international des Americanistes. Centre rundo de la 7. session. Berlin 1888. Mit 7 Taf. u Tertillinats. Len S. Berlin 1890, Al. 806 Seiten. Mexican Pictura-Chronicle el Composition and other states of the empire of Acathuncan. Written on 16 lenves (11 pp.) of paper amenda bure i from the magney-fibre; about 1830, with descript. Better-press. 4. Landon 1890. Middendorf, E.W., Wacteronch des Ruma Simi oder der Kesthus-Sprache. Gr. E. Large 1890. X. 857 S. (Dio ciubrius Sprachen Perus. II.) Big Veda Americanus. Saccad sang of the amenon Mexicans with a gian-	1 58 12 — 4 54 — 42 — 48 —	
Belmar, Fr., cartilla dei idioma capoteco serrinco. Caxaca 1890. Brinton, Dir, casarys of an Americanist. With woods. Phillad 1896. Lord. 500 S. Brinton, Dir, casarys of an Americanist. With woods. Phillad 1896. Lord. 500 S. Brinton, Dir, casarys of an Americanist. Confessionario en langua Miss, con uma construcción de las ornatores de la destrina Christiana. 9 um compendio de vocas Miss, para auselarse a premoteira la dicha leggas. Escrito por al P. Fr. Augustia de Quintana. Publ. par de Charêncey Paris 1890. 180 S. Congres international des Americanistes. Compte rundo de la 7. tession. Berlin 1888. Mis 7 Taf u Tertillater. Lex S. Berlin 1890, Al, 806 Seiten. Mexican Pictura-Chronicle of Composition and other states of the captre of Americani Written on 16 leaves (II pp.) of paper amanda barel from the magney-sibre: about 1830, with descript, letter-press. 1. London 1890. Middendorf, EW., Worter-inch des Ruma Simi oder der Aestina-Spracie. (is S.	1 50 12 — 4 50 24 — 42 —	

Seler, E4., altmexikan Sahagun; the sogen.	Station Ein	Espitel a. d.	Genelichtzwerler e	les P.
Folio, Berlin 1800.	Vezöffentl a.	d. K. Mus. für	Välkerk it.	0-
Tooker, W., indian pla	common in Es	et-Hampton To	rwn, with their pro	babin

nignifications. Sag-Harbor 1889. S.-A.

Neueste Erwerbungen. Parthie-Artikel.

Vergleichende Sprachforschung. Allgemeines.	
Beiträge zur vergleich, Sprachforschung auf dem Gehiste der arischen, celt- u. slaw. Sprachen: Heranag, von A. Ruhu, A. Schleicher, A. Leakien u. J. Schmidt. 2 Bünde. Berlin 1858—76. (M. 100.)	60
Hughes, TP., dictionary of Islam, being a cyclopedia of the doctrines, rites, correspondent and customs etc., of the muhammadum religion. With numerous	48
Illuste, Gr. S. London 1885, Leitow, Kremer, A. v., Gesch, der berrschenden ideen des Islamer Der Gottesbegriff, die Prophetie u. Staatsidee. Gr. S. Leipe. 1868. (M. B.)	7
Lagarde, G. do, greatminolde Adhandlungen. Lespa 1806. Vergriffen. Indiade, pet a seen Witter in fermilier. To see out al follow our miner admits. Do goodstan vers er. Un gree places for allen Color seen Spraches assectable. Enn (Sarpadalier, Kann Lyder, Breite, Therkler, Physges, Amanona).	21
Orient and Occident in three gegenseltiges Berishungen. Forschungen und Mitthell bernaug, von Th. Beufsy. Juhrg. 1—III. 1—3. (soweit erschienen). Gottingen 1862—66. (M. 41.25.)	28 —
Engald Semiler University that die Zentemmaner entall a semi Renter Semiler ist expected Semiler as the Marie Parkette, S. Semiler A. Semiler, S. Single & Shirt, A Semiler as a House, R. Kalling, S. Shirt, A Semiler as a Regnand, P., comis de linguistique évolutioniste. Applie d'une methode	
gener à l'étude du développ, des idlomes indo-europ. Avec index. Gr. 8. Paris 1880. (fr. 20.) Stelethal, II., die Entwichlung der Schrift; der Urspe. des Spruchs. 2. Aufl.	10 -
2 Abhandi. Herlin 1852-58. (M. 5.25.) Halbleinw. Whitney, WD., language and the study of language. 3. ed. Landon 1870.	8-
Leinw. (ch. 10. 6.) Zeitschrift, Wiener, für die Kunde des Morgenfandes. Heruneg, v. Bühler, Karabacek, DH. c. F. Maller a. L. Reimisch, 1-3 Band, mit Tafeln, Gr. 8. Wien 1887-89.	25 -
Indogermanische Sprachen.	
the Aryabbatiya, a manual of astronomy, with the comment Bintadipiks of Paramadicuars. Ed by H. Kern. 4. Leiden 1874.	ŏ
Barth, A., et M. Bergaigne, inscriptions sanscrites du Cambodge, spécialem celle de Han Chey. it mem. Avec 3 planches. Paris 1882-83. A. 200 S. Buddhist Suttes. Transl. from pull, with introd., notes, index a transliterat.	2 17
of criental alphabets by TW. Hirrs Davids. Oxford 1881. Leinw. Secret Spoke of the fi XI. Buchler, G., über das Leben des Jainn-Münches Hemachandra, des Schillers	9-37
des Devachandra am der Vajrasakhā. 4. Wien 1889. A. der Bundehesh. Zum I. Male (in Pehlevi n. Arab.) herausg., transcribirt. übersetzt n. mit Glossar von Ferd. Justi. 4. Leipz. 1868. (M. 42.)	21 -
the Dhammapada and the Sutia-Nipata. Transl. from pall, with introd a notes by Max Miller a. V. Faneboll, Oxf. 1881, Lemw. LV, 99, XVI, 224 S. Dhammasindhu (Marathi). Gr. S. Bombay 1867.	9 54
Einslie, W.I., vocabulary of the Kashmiri language. (Kashmiri-ough and ongl-kashm.) In transcription. 2 Theile in 1 Bde. London 1872. Leinw. 1872.	

K. F. Kochler's Antiquarium in Leipzig.

Geiger, W., Etymologie des Baluct. 4. Milnele, Ak., 1890. (M. 1.50.)

264 Seiten.

Indogermanische Sprachen.	W. 7
Ganjeshayanan, Amilarso Atrapat Marsispundan, Madipane Chairang, and An-	
characters and trained into the gapatan and Sanjam. Bombay 1885. Leinw. and glowary by Perhutan Daster Behramji Sanjam. Bombay 1885. Leinw.	7 -
dialogis pensins, Hersing, 1997. Gehunden. Gifamabaimya. Bombay (Çaks 1797). Gehunden. Buth, G.; die Zeit der Kalidass in auf Chronologie a. Werke. Mit ? Tabellen.	1 50
Beelin 1890. (M. 2.) Intakas, ten: Pali text with a transl, notes a glossary by Fambell. Coponh.	8 50
HL. Fleischer, 2. Auff. Large, 1875. (M. 6.)	K-
(M. 10.) (Allgam Gesch, in Einzeldarstell, heraueg, von W. Onchen, IV.) (M. 10.) (Allgam Gesch, in Einzeldarstell, heraueg, von W. Onchen, IV.) (M. 10.) (Allgam Gesch, die hitzete Literatur der Inder, 2 Aufl. Lps. 1881, (M. 4.) Karal, A., der Rigveda, die hitzete Literatur der Inder, 2 Aufl. Lps. 1881, (M. 4.)	8 -
ijeden Hitustr. u. Bandenmannsbund mit Goldschnitt. (M. 80.) Hertford 1855. Eleg Leinwundbund mit Goldschnitt. (M. 80.)	18:-
2 Bands. Mit Karis. Delpa stanjali, their relation to each other and to Kielkorn, F., Katyayana and Patanjali, their relation to each other and to	8-
Hr. S. Boston 1888. Leinw. XX, 405 S.	
Valuable to the country of the second American Mangal 1886 - 88.	
Haltfram. 691 n. 659 S. Mulr. J., motical translations from analysis writers. With an introd., prose sersions and parallel passages from classical authors. London 1879. Leinw	
(sh: 14.) Pantschatranta. Uebers, mit Einleit, von L. Fritze. Lpz. 1884. (M. 6.) Bückert, Friedr., Grammatik, Poetik u. Rhistorik der Perser nach Haft Kolzum Rockert, Friedr., Grammatik, Poetik u. Rhistorik der Perser nach Haft Kolzum	4 50
Herause, son W. Perisen. Mit o taken in the schools of Apastambs the Sacred Laws of the Aryas as taught in the schools of Apastambs the Sacred Laws of the Aryas as taught in the schools of Apastambs the Sacred Laws. Validation of Apastambs and Gautama, Validation and Gautama. Transl. and with introduct, by Gautama. 2 vols. Oaf. 1879—82. Leinw. (sh. 21.)	
Saddharma-Pundarika, or the lovus of the true law. Transl. by H. Kerr	10.00
Senart, E., les inscriptions de l'Ivanian. 2 parties avec se par 1881-86. (fr. 66.) A. 2 Seiten handschriftlich: Les II dans Les dijks en relation. Les differ franchés sur par Dennes et la temp	55
Shams I Fachril Ispahan, lexicon persieum, L. e. libri Mi jar i Gambil para l'	Z.
Ad falsen cod. Petropol. ve., arhot. cris. et Buccions in Fas. L.: Texts at videtur anet. Marghula al Qulmi add., ed. C. Salemann. Fas. L.: Texts at indices. Let S. Casani 1887. 190 S. Bus 2. Heb., ille Variation dince Parlies and some forfiber Buccional, access dince and particulated des Shares 1 Yashel completel. a less Land disease shares stretches.	5 —
Valdya, I.R., standard sanskrit-english dictionary, contain append on sanskrit-english dictionary, contain append on sanskrit-proceedy and names of noted mytholog, persons etc. 4. Bombay 188	nt 9.
Halbfrana, XV, 889 Seiten, the Vedåsta-Setras, with Sankarskarya's commentary. Part 1, Teansl, with notes by G. Thibaut. Oxford 1890. Leiner, 138, 448 S.	12 -
Sured Builts of the Burt XXXIV.	

Vishna, the institutes of transl., with introduct, notes and index by Jolly. Oxford 1880. Leinw. (S. B. of the E. VII.) Wilstocki, fir. von. vam wandermien Zigennervolko. Bilder and dem Lebem der Siebenbürger Zigenner. Geschichtliches, Ethnolog. Sprachs in Possia. Hamburg 1896. (M. 10.) VII. 390 S. Zend-Avesta. Part I.: The Vendidad. Transl. a. with introduct and notes by J. Darmesteler. Oxford 1880. Leinw. Cii. 240 S. August beater of the East IV. Part II.: The Storaha, Yasta and Nyayis. Transl. by J. Darmesteler. Oxford 1883. Leinw. (Sacred books of the East XXIII.)	
Semitische Sprachen-	
Abū Abdallah Muhammed el Bāg El-Mus-tādī, el-huldas emnaktāt fi umneti ifrikija. Tunis 1283. 150 Seiten. Geschichte von Tunis. Abū-i-faradech al Ishahānī, kitāb al-aghānī. 20 Bāmda in 10. 4. Hulday. 1285 (1888). Orient, Halbletterhani.	
- Chair de narrations tirées du kitab al Aghani. El par A Balhani. 2 vois Beyrouth 1888, 15, 309, 418 S. Alif Lalia we Lella. Tausend u. cine Nacht. Arabie le mach e. Handschrift. aus Tunis herause, von Habioht n. Phicabas. 10 Per au le Handschrift.	
Van dieser remilgitutes Ausgries servath bin den nich verbraufenen seur gestagen Rente-mati-	
- Arabisch hermiss mit Vorwert son A. Salhani. 4 Blande. Beyrouth 1888-90. Halbleinw. 459, 455, 458, 458 S. Annales regum Mauritanine (- ad a. b. 726) ab Ilin Abi Zer Fessino (val	
Tornberg, 2 tueni (3 partes), 4. Urs 1846. et laf, et at illustr. Ul. Actar, Arab Bitterroman 6 Eds. Print 1846. et at illustr. Ul.	
Abdeb al-Mart. Gr. & Beirhit 1880, B a 256 S.	
theolog., histor., geograph, et archaeolog. History. JH Abbelons et Th. Lamy. 3 vell. 4. Lovanii 1872-77. Vergriffen. 50 - Baumpariner, AJ., stude crit our Usta Ja.	
d'après les principe traductions anc. Lyz. 1890. (M. S.) Beidhawl commentaries in Coranum, ex codd. Paris. Dress. et Lips., ed. HO. Floischer, com imbre. a W. Fell. 2 voll. (7 parter). 4 Lips. 1840— 1878. Vergriffen.	
Belot, JB., distinguages from an untradicular functions.	
Bezold, C., Ueberblick über die labylon-nesyr, Literatur, nebet chronolog. Exercis. Leiprig 1886. (M. 12)	
Bibliotheca arabico-hispana:	
Tourns III. Adh-Dhabhi, desiderium quaercutia historiam populi Anda- lmiae. (Dictionarium biograph.) Primum ed. F. Codera et J. Bibera.	
Tomas IV. Aben Al-Abhar, Almochhm (dictionarium ord alphab.) de discipulis Alm Ali Assaduff, None primum arab. ed., indicabna add.	
graph.). Arab. sune primum ed indices aid. F. Codera et Zaydin.	
K. F. Kochler's Antiquarium in Leipzig. 46 -	

12 -

30 -

24 --

firsonius, W., halanisches u. aramifisches Handwarterb. über das A. Test. 11. Aufl. von F. Mahlau, W. Volck u. DH. Müller. Gr. S. Leipz. 1890. (M. 15.) Halbfranz.

al-Sharatt, I-hja at-ulum. 4 Bande. 4. Bulnk 1806 (1880). 1314 Seitem.

	Ma all
Handelagesetzhach, allgemeines deutsches (mit Ausschluss der Seurochta) u.	
allgemeine deutsche Wenhartordnung. Ins Arabische überestat von	
M. Hartmann, mit Vorwort n. 2 norffihrt (arab.) Sachregistern. Gr. 8.	
Beirut (Leipzig, KP, Kuchler's Antiquarium) 1887. V, 13 o. 146 Sciten.	4-
beard (Leipzig, Rr. Accesses American Land Land Land Manual)	
al-Hanga", Diwan. Texto arabe, avec traduction franc., Is vis d'al Hansa'	
par de Coppier et des fragments inédits d'Al Hirniu, socur du poète Tarafat	War.
Beyrouth 1889. Lainw 228, 114 Seiten.	6 20
Buriri, Makamen, Mit dem Commentar des Sheriant, 2 pag. 4, detting	
1300 (1884). 390 u. 415 S. Der Text der Makamen am Hande.	20
Haupt, P., die aumerischen Familiengesstne in Keilschrift, Transcription a.	
Unbersetrung, nebst Commentar u. Errurren. 4. Long. 1879. (M. 12)	8
Considering man Community is a support of the West	
Hebraica. A quarterly journal in the interests of agmitte study, ed. by Wit.	
Harper, P. Haupt a. Hl. Struck. Vols. I-VI. Gr. S. Chicago a. Hart-	10.
	68 <u>—</u>
Enthill Athandi was Aff. buyer, JH. Gottleil, CA. Briggs, H. Hall, This Posters, Will.	
Bemore, die Driver, des Hermanateurs v. A	
das Buch Hich, übers, u. erkiärt vom Gana Sandia. Mit Anmerkk, nach	
Han der Bedlejana in der Königh Bihl, im Berlin berning von J. Conn.	100
Gr. 8. Altona 1889 119 S.	夢に
Haffmann, JGE., de hermensuticis apud Syres Aristotel.; adj. textibus et	
glossario, Gr. 8, Lipu 1873, (M. 9.)	7 -
Hommel, F., die Namen der Sängethiere bei den südsemit. Völknen. Beitr.	
Training of the second of the	
gur arab, u. athiop. Lexicographic, and semit. Kulturforsch. u. Sprachym-	15 =
	A
- die semit. Volker a. Sprachen. L. (eins : Die Bedeut, der Semiten für	
die Kulturgesch ; die sursemit Kulturen in Aegypten in Babyloumen. Mit	2000
8 Karten, Leipa 1888. (M. 11.)	T 50
Howell, MS., grammar of the classical stable language, translated and com-	
piled from the works of the most approved native or naturalized autho-	
rition. Part I - 3. Gr. 8; Allahabad 1880-86. Leinw.	100 -
I II her) introduction Ter some 1865-46 for a fee some. It III (1 vol.) The verb,	
the section, 1868, 52, 150 Setton.	
He said work use 4. Heard experiences, wearant elementation can not our formation with which,	
the Abl Uselbia. Mit den Leearten u. s. Einheit, herming von Aug. Müller	
# Theile. Gr. 8 Kniro n. Konigeb. 1884. Halbfranz. Ldf., 80 S. (Lon-	
	78 -
Die sente Wallist andiger, auf alle Her. in dietacter, Johnston, eight is franche Bildhumchen.	
Andrea Analysis, discould be Windows Westing, watches, such a claim of the slot Man Street Silling.	
The dia Grantinhte has Wissensonalten im MA. on, conden much sublivatible	
marientine Kollen and polit, m. Culturgeon, the Khallfure a bey Kreugaline mitalit.	
Iba-el-Athir, chronicon. Ad fidem codd. Berel, immei Brit, et Paris, Upsal,	
arabica est. C.Joh. Tornberg. 14 well, et suppl. Ups. 1853 et Lagd. Bat.	
	18 -
ibn Hischam, das Leben Mahmmmeds. Aus den Has an Herlin, Lerpung.	
Goths u. Leyden, mit Einheit, Anmerick, Varianten u. Register herunge	
Gotha u. Leyden, mit Einleit, Anmerkk, Varianten u. Register herung, van F. Wüstenfold. 2 Bdo. in 3 Theilen. Gott 1857—60: Br. ambesehn.	30 -
- Commentar an Banut Su'ad. Cairo 1304 (1888).	
	10
the Phaldon Witch of there ? Banda (S. Phalla) A Banda (982 (1885)	1 -
ibn Khaldona, Kitab el abar. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1967).	1 -
bn Khaldoun, Kitab el alar. 7 Bando (S Theile). 4. Boulaq 1284 (1807).	1 -
the Khaldous, Kitab el abar. 7 Bando (S Theile). 4. Boulaq 1284 (1867). Beatles Augusts. Joannes, episcopus Ephsei, syri monophysitas commentarii de lesatis prien-	1 -
the Khaldous, Kitab el abar. 7 Bando (S Theile). 4. Boulaq 1284 (1867). Bendes August. Joannes, episcopus Ephesi, syri monophysitae commentarii de bestis arientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latino vertit WJ. van Douwen.	1 -
Ibn Khaldoun, Kithb el aliar. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Beanes, egiscopus Ephesi, syri munophysitae commentarii de bestis arientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latino vertit WJ, van Donwen. Lecce obscuriores retraxit et indicem composuit JPN, Land. Com tabula.	70 -
 Ibn Khaldern, Kithb el abur. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Isannes, Ausgabe. Isannes, episcopus Ephasi, syri manuphysitae commentarii de bestis prientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latino vertit WJ. van Donwen. Lacos obsuriores retraxit et indicum composuit JPN, Land. Com fabula. Amst. 1880. A. XI, 288 S. 	1 -
 Ibn Khaldern, Kithb el abur. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Isannes, Ausgabe. Isannes, episcopus Ephasi, syri manuphysitae commentarii de bestis prientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latino vertit WJ. van Donwen. Lacos obsuriores retraxit et indicum composuit JPN, Land. Com fabula. Amst. 1880. A. XI, 288 S. 	79 -
 Ibn Khaldern, Kithb el abar. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Jozanes, episcopus Ephsei, syri monophysitas commentarii de beatis orientalibus et historias ecclesiast fragmenta. Latine vertif WJ. van Douwen. Locos obscuriores retraxit et indicem composiit JPN, Land. Com tabula. 4. Amet. 1889. A. XI, 288 S. Kirsch, GW., chrestomathia syriaca, cum berico. Denne ed. GR. Bernstein. 2 partes. Lips. 1802-36. Halbfranz. 	70 -
 Ibn Khaldern, Kitab el abar. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1967). Jozanes, episcopus Ephsei, syri monophysitae commentarii de beatis orientalibus et historiae ecclesiast fragmenta. Latine vertif WJ. van Douwen. Locos obscuriores retraxit et indicem composint JPN, Land. Com tabula. 4. Amet. 1889. A. XI, 288 S. Kirsch, GW., chesatomathia syriaca, cum benco. Denno ed. GH. Bernstein. 2 partes. Lips. 1832-36. Halbfranz. König, FrEd., histor, krit. Lehegoldude der hebräisehen Sprache. 1. (circl.) 	79 -
 Ibn Khaldern, Kitab el abar. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1967). Jozanes, episcopus Ephsei, syri monophysitae commentarii de beatis orientalibus et historiae ecclesiast fragmenta. Latine vertif WJ. van Douwen. Locos obscuriores retraxit et indicem composint JPN, Land. Com tabula. 4. Amet. 1889. A. XI, 288 S. Kirsch, GW., chesatomathia syriaca, cum benco. Denno ed. GH. Bernstein. 2 partes. Lips. 1832-36. Halbfranz. König, FrEd., histor, krit. Lehegoldude der hebräisehen Sprache. 1. (circl.) 	79 -
 Ibn Khaldern, Kitab el aiur. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1967). Jozanes, episcopus Ephsei, syri monophysitas commentarii de lesatis orientalibus et historias ecclesiast fragmenta. Latine vertif WJ. van Douwen. Locos obscuriores retraxit et indicem composuit JPN, Land. Cum tabula. 4. Amet. 1889. A. XI, 288 S. Kirsch, GW., chrestomathia syriaca, cum lexico. Denno ed. GH. Bernstein. 2 partes. Lips. 1832-36. Halbirans. König, FrEd., histor-krit. Lehegoläude der hebräisehen Sprache. 1 (circ.) Lohre von der Schrift, d. Aussprache, dem Pronomen a. Verbum. Gr. 8. 	6 - 7 50
 Ibn Khaldena, Kitab el abur. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Bondos Ausgaba. Jozanes, episcopus Ephesi, syri monophysitae commentarii de bestis orientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latine vertit WJ. van Douwen. Locos obsuriores retraxit et indicem composuit JPN Land. Com fabula. 4. Amat. 1889. A. XI, 258 S. Kirsch, GW., chrestomathia syriaca, cum lexico. Denno ed. GH. Bernstein. 2 partes. Laps. 1832-196. Halbfranz. König, FrEd., histor, krit. Lehtgebäude der hebitäisehen Sprache. I. (cirm.) Leips. 1881. (M. 16.) 	6 - 7 50
 Ibn Khaldena, Kitab el abur. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Bonnes, episcopus Ephesi, syri monophysitae commentarii de lesatis orientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latine vertit WJ. van Donwen. Lecos obsuriores retranti et inchem composuit JPN Land. Com fabula. 4. Amet. 1889. A. XI, 258 S. Kirsch, GW., chrestomathia syriaca, com lexico. Denno ed. GH. Bernstein. 2 partes. Lips. 1832-36. Halbfranz. König, FrEd., histor, krit. Lehtgebäude der hebräisehen Sprache. 1 (circ.) Lehre von der Schrift, d. Aussprache, dem Pronomen o. Vorbum. Gr. 8. Leips. 1881. (M. 16.) Koran. Gr. 8. Cairo 1286. Lederb. Arabisch. 	6 - 7 50 12 50 3 50
 Ibn Khaldern, Kithb el aber. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Isanes, episcopus Ephasi, syri manophysitae commentarii de heatis orientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latino vertit WJ. van Donwen. Lecos obsurbores retraxit et inelleum composuit JPN, Land. Com fabula. 4. Amat. 1880. A. XI, 288 S. Kirsch, GW., chrestomathia syriaca, com lerico. Denne ed. GH. Bernstein. 2 partes. Laps. 1832—36. Halbirana. König, FrEd., histor, krit. Lehegubäude der hebfäiselem Sprache. I. (circo.) Lehre von der Schrift, d. Aussprache, dem Pronomen u. Verbum. Gr. S. Leips. 1881. (M. 16.) Koran. Gr. S. Cairo 1286. Lederb. Arabisch. Cairo 1308. Lederb. Arabisch. 	6 - 7 50 12 50 2 50 2 50
 Ibn Khaldeun, Kithb el abur. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Isannes, episcopus Ephasi, syri munuphysitae communitarii de heatis prientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latine vertit WJ. van Denwen. Lecos obsenziores retraxit et indicem composuit JPN, Land. Com tabula. 4. Amet. 1889. A. XI, 288 S. Kirsch, GW., chrestomathia syriaca, com lexico. Denne ed. GH. Bernstein. 2 partes. Lips. 1802-06. Halbfranz. König, FrEd., historSrit. Lehtgubäude der hebräisehen Sprache. I. (énen.) Lehre von der Schritt, d. Aussprache, dem Pronomen a. Verbum. Gr. S. Leips. 1881. (M. 16.) Koran., Gr. S. Cairo 1286. Lederb. Arabisch. Constantin. 1299. Lederb. Arabisch. Zierliche Lithograph. Aussahe. 	6 - 7 50 12 50 3 50
 Ibn Khaldenn, Kithb el abur. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Isannes, episcopus Ephasi, syri memophysitae communitarii de heatis orientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latine vertit WJ. van Denwen. Lecos obsenziores retraxit et indicem composuit JPN, Land. Com tabula. 4. Amet. 1889. A. XI, 288 S. Kirsch, GW., chrestomathia syriaca, com lexico. Denne ed. GH. Bernstein. 2 partes. Lips. 1802-06. Halbfranz. König, FrEd., historSrit. behrgubäude der hebräisehen Sprache. I. (énen.) Lehre von der Schritt, d. Aussprache, dem Pronomen a. Verbum. Gr. S. Leips. 1881. (M. 16.) Koran., Gr. S. Cairo 1286. Lederb. Arabisch. Constantin. 1299. Lederb. Arabisch. Zierliche lithograph. Ausgabe. Kosegarten., JGL., chrestomathia arabica. Jenico et alnott illnetz. Lips. 	6 - 7 50 12 30 13 30 15 -
 Ibn Khaldern, Kithb el aber. 7 Bando (S Theile). 4. Boulag 1284 (1867). Isanes, episcopus Ephasi, syri manophysitae commentarii de heatis orientalibus et historiae ecclesiast, fragmenta. Latino vertit WJ. van Donwen. Lecos obsurbores retraxit et inelleum composuit JPN, Land. Com fabula. 4. Amat. 1880. A. XI, 288 S. Kirsch, GW., chrestomathia syriaca, com lerico. Denne ed. GH. Bernstein. 2 partes. Laps. 1832—36. Halbirana. König, FrEd., histor, krit. Lehegubäude der hebfäiselem Sprache. I. (circo.) Lehre von der Schrift, d. Aussprache, dem Pronomen u. Verbum. Gr. S. Leips. 1881. (M. 16.) Koran. Gr. S. Cairo 1286. Lederb. Arabisch. Cairo 1308. Lederb. Arabisch. 	6 - 7 50 12 50 2 50 2 50

Semitische Sprachen.	11
ammens, philologic grabe: I. Synonymes arabes. Beyrouth 1889. Halb-	8-50
In the half-detailed the transport and all 2 Registers, was down due out and folios benegatives.	
remarques sur les mots trançais 1890 1.0 814 Seiten.	8 -
mehrte Ansg. Jens 1878. (M. 14.) Halbleinw.	7 50
180 meh credefereden S Blands streibn belieft much Anapile (wallin namelings der hant	
oth, O., liber Leben u. Werks des Abendan um at Australia	6-
talmenides, (More Norochim:) le gunte des égarés. Publié p. la 1. fais dans l'almenides, (More Norochim:) le gunte des égarés. Publié p. la 1. fais dans l'original prahe et accomp d'une traduct franç, et de notes crit., littér. l'original prahe et accomp d'une traduct franç. et de notes crit., littér.	120 —
towers, PC, die Philairier, I. Religion u. Gottheiten. Bonn 1841, Papply.	8 -
Mahitt ed-din Efendi, Schaweiller aus Arabien. Mit Glossaran, Sach- u.	
Namenreg, u. 13 Januar. Maria de Nasif al-Jangi. Gr. & Beirat	18 -
1880 Later 113 Settlem Gr. 8 Paris 1888, (fr. 15.)	9-
Physiologus, die acthiop Unbersets die , mach Lond, Pariser u. Wiemer	6.10
Scharzal, ci Miran el-Kobra Abhandi, über die vier Imamo u ihre Lehren.	15
Schrouder, P., die phonie Sprache, Grammatik nehet Sprach, u. Schrift.	
Mit 22 Tafeln (muist inschriften). Halle 1869. (M. 12.) Halbfranz. Schumuni und Bamamini, Commentar zum Moghni (Grammatik). 2 Bäude	
Caire 1905 (1988). Arabiva. Voltage im Zeitalter Jesa Christi. (2. Auft.)
II. Die inneren Zustande kallende e	15 -
Simonet, F.J., giocarro de voces iberteza y latinas disconstrates. Lex. 8. Madrie	1
1880. 236 u. 628 S. mit 1 Familin-Tuful. Sojuti, kitab al-muchir fi ulum al-logiat. 2 Theile. 4. Bulak 128 (1865). XII, 250 u. XVII, 272 S.	24 -
United to the second se	
Studia biblica et scelusiastica. Essays in biblical archaeology and biblica patristic criticium, by members of the Univ. of Oxford. 2 vols., wit	i
I facaintile. Oxford 1885-90. Leitw. Enidds t. A.: Drivin, remot theories of the origin A sature of Tetragrammeter, Owline Enidds t. A.: Drivin, remot the A. cont.; Sealount, the saturable a, the thins of the paint	
and to note Jesus autouties Andrew you Zon der Sanniden, abermete	
unt Erillinter, a. Fagung, von 112 Proposition Worterbuch des Imar	m.
Tadach al-ares dechawaner al-games. Decha 1207—8 (1889—90). Muhlibb ed-din Aun-l-feid. 10 fide. Gr. 4. Beine 1207—8 (1889—90). On sub-superconduction of the sub-sub-sub-sub-sub-sub-sub-sub-sub-sub-	
or Babylon Talman in a maggarde. Leipzig 1887. (M. 25.) orlentert von A. Wünsche. 2 Bände. Leipzig 1887. (M. 25.) Trumpp, E., Beitr. vor Erklär, des Mufassal. 2 Theile. Münehen, Akas	18 —
1878-84. 350 Seiten.	9.: I:50
grammat, Universitie über die Sprache der Bedingungssatz im Arabischen, Münch., Ak., 1881. 112 S.	1 80
to be to be to be designed in Fallencie.	

22 Amenicae and sometie anticument Sprinner.	
Wahrmand, A., das Gosste des Nomadenthume n. die houtige Jodenherrschaft. Karier. 1887. (M. 3.) Wortabet, WTh and J., and H. Porter, ambie english dictionary, with arable	The state of
grammer (15 pp.) and appendix of arab words possible to the egyptian dialect (20 pp.). Cairo 1888, 706 Selton. The clipst of the work is to supply the want, long fall to surely, at a saven scattering, distancery where child carries, within a moderate course, the words must be set made in the course of the co	
Caspari, with numerous addit a corrections. 2 od 2 vols London 1870. Lenw. Vergeiffen a selten. Zenker, JTh., sheltonnaire ture-arabe-parsum. (Avec la significat des mole	
est français et en allemand.) 2 vols. Gr. 4. Leipz. 1866—78, (M. 100.) Hfm. 73	
Hamitische und sonstige afrikanische Sprachen.	
Busset, B., notes de lexicographie berbère. 4 parties. Paris (883—87. A. 2013. 9 Brugsch-Bey, H., Gesch. Aegyptens unter den Pharmonen, mich den Denk- millern beurb. Mit 2 Kurten in 4 genesalog. Tab. Lips. 1877. (M. 18.) Habfranz. 16 — thesaurus inscriptionum aegyptiscarom. Altägypt. Insciriften, generateelt, verglichen, übertragen, erläutert. 1—1V. Gr. 4. Leipzig 1885—84. (M. 214.)	
Soweit crechiener. L Microsom analysis factor. Il Referencists J. III Geograph J. IV, Mydalag J. In tente funeraire de la Princesse Isinkheb, provenant de la recursille de Deir el-Bahari. 7 planches, on partie color, avec texte explicat. Fol. La Coire 1889.	The state of
Dümichen, J., die monath Opferfordisten des grossen Theban Festkalenders im Tempel von Mediaet-Habu; nach den Brunhstücken ausmenngestellt, übersetzt n. erläutert. 10 autogr. Tafein in Gr. folio, mit Text in 4. Leipzig 1881, (M. 30.)	
Faitherbe, dictions de la langue Poul, augus, par Quintin. Paris 1881. A B. Lauth, FJ., aus Assystems Vorcest. Dannall des Servet Clark at College	
bis and Augustus Herfin 1881 (M. 10.) Eleg. Halbfrans. Lemm, O. v., Sgrpt. Lessetlicks: I. Schrifftnfeln a Lessetlicks. 6. Leipzig 1882 (M. 16.) Halbleiner. Lepsius, R., fiber die 12. Sgrpt. Efinigsdymatis. Mit 3 Tafain. 4. Berl.	50
Ak., 1853. Vergriffen. Mithellungen aus der Sammlung der Papyrus Erzherzog Rainer, bornungeg- von J. Karnbacek. 1 - 5. Band 1. 2. Heft (soweit crechieuen). Mit 10	50
Harris as Common Alberthage William 1588 - 89, (M. 50.)	-
Ci-S. Johns in Chr.), and a Tail. Emphased, the related Figure, beginning the Ruberrali min Tail; some Qualles am Proportypest, and Table, Wissers, the Failure in Destaurant Proporty, and 16 Abel. (Krail, some Layer Shorterbullenness, Thathe, beginning Ruberrali mil T. Abel. (First w. F. Hectaurant, Destaurant of Commiss Pathonic and S. Tail, and Der Sebinne des Tambie wird webert man Montanant grants machinellers.	
vocalminire pur W. Pleyte. Un volume de texto et un volume de 158 planches Polio, Levde 1889-78. (f. 140)	
dies Tudtenbuch der Aegypter nach dem blieroglyph, Papyrus in Turin, mit e. Verworte zum I. Male herzeigeg, von R. Lepsius. Mit 79 lithuge. Tufeln 4. Leine 1842 Verwiffen	
Ausg. von Ed Naville 212 Tafein (Text u. Vignetten) nebst (448 Seiten) Varianten, 2 Bände in gr. felio, nebst Einleitung (204 S.) in gr. 4. Berlin 1886. Cart (M. 240.)	
Wiedemann, A., Sgyptolog, Studien. Die Prapesition Xeft. Die Augen- schminke mestem. Bonn 1886. Autograph. (M. 2.50.) Zeitschrift für afrikan, Sprachen, herning, von (N. Bütiner, 1. u. 2. Jahrg. (ir. S. Berlin 1887—89. (M. 24.) Halbleiner, u. broch.	100
T. P. Poullet.	

Ural-altaische Sprachen.

The state of the s	
Arakel Kitäbehünest. — Amfillet, Katalog d. Werke d. Siteres u. neuerus	
to be bridged and senter Buf den inhall beinghund, Consumon de la consumo de la consumon de la consumo de la consumon de la consumon de la consumo de la consumo de la consumo de la consumo de la consumo de la consumo de la consumo	A742
Xualium des Herningonera, auputant toots	2
THE RESERVE TO A PROPERTY OF THE PARTY OF TH	46000
J. (magar disch.) u. 4 Aufl. 2 Ede. Pest 1870-72. Halbfrant.	13 50
Sudagaw, I., vergieith Wartsriands der türkisch-tatur, Sprachen, mit Ein- mhluss der gebehnehl Worts des Arab. n. Pera, 2 Bdo, 5 Theile, Gr. S.	
the makeliness Worts don Arab, u. Pera, 2 Bdo, 5 Thesia, Gr. d.	W 7
	28 -
William I a control to the control of the control o	1 60
jakow Kasanshoi i Wiatakoi gubornij. Kan 1850. 190 Seiten. Wenikinde Velhierder, hutted Marches en in Original alli rose Unberediting.	2-50
jakow Kasanelloi i Wijatako Bulanda in Organi ale rosa Debersaming.	
gelen in Russland, mit 9 Beil, u. 1 Stammtafel, Poath 1840, (M. 15.)	
	7
Hallefrank, M. of S. Vienna 1891 (M. 945 Halle-	
Hindayle, A., dictions, français-ture, Gr. S. Vienne 1831, (M. 24.) Halls-	10:
	3-
Kaimikisch, — Evangellum Johannis, 19. Moderner Druck, Lenny.	-
i qislonterya na Mokachamakom narjetschij. 2 Thrilo, Kasan 1883. 232	2 00
	4-80
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	- 80
- William - Anna County Man Print Ministration County - C	= 66
Milliage A. m H. Gles, threasand Grammatic. And Parangement, Chicomaton,	DATE:
	7 50
Bandulania A Schridgenneren ann Duddings hoosig in in word word	
THE TAX TO THE FALSE A PROPERTY TO THE PARTY AND THE PARTY AND ADDRESS OF THE PARTY AND ADDRESS	
Gr. St. Pet. 1887. XVI, 492 S. Russisch, mit wenigen tibet Texten.	12
Gr. St. W. S. W. L. Litterston des the Luckson Stillerme Sud-Sibiriers.	
Radiuff, W., Probin der Volksittlerung, 6 Hände, St. Pet. 1866 - SS. (M. 44.7%) in doubscher meitr. Uebersetzung, 6 Hände, St. Pet. 1866 - SS. (M. 44.7%) Institute mei Albei, Die Universitäten, Kyed, Temerya, Kleman, Kara-Kirgisen, Parkers auf.	33
in doubling mair. Cobractaing, Grander, Trans. Element Kara-Kirghen,	1
Baratimer, Turset, Telepier & Timer Telepier att. Baratimer, Turset, Telepier & Timer Telepier att. Baraty-Bey Franchery, Ch., dictionnaire français-ture. Constant 1299 (1883).	
Same Boy Countries Ch. distinguaire français-ture. Constant 1999 (1885).	200
TITUE THE Section	22
Halbledez, 1636 Setten. - distillamaire ture-français. Constantinopel 1802 (1885). Halbfranz. XVI,	
- distantante directançan	991
Southly Bey. A., Grammatik u. Satzbaulehre der deutschen u. türkischen Spinche. Winn 1888, 520 Seiten.	G or
Southly Bry A., Orintmatta & Date of the Control of	6
Spinche. With 1888, 200 detten.	
TARREST BUILD BUILDING SEE SEE STORE	2.50
	1.30
- Elementarboch für die feth Techerem, Kasan 1887, Tech, a. russisch.	9
The state of the s	
Vetinminof-Zernot, V., materinux pour servir is Lucia de Anadore	16 -
Gr. 4. St. Pet. 1864. (M. 34.)	10
Manual Sant Sant Sant Sant Sant Sant Sant Sant	
Mil ferrouse, Orio and Westerplates	
Wasalijew, Th., possible k initiatheniju technicemijsk, jusyku na Lugowom	4-50
inspelichty. Gr. S. Banton (SOI) (A. 110) (100) (in Largew's then Datching des	
Werhizkij, PrW., slowar altalekago i aladagsliago marjetschij tjurskago jazyka	N .
Wernitary 177 to 1997 to 1 Section	7-50
Vaussouf, B.; dictionnaire turo-français en caractères latins et tures, conta-	2
Yoursout, it, discionant anterior of possess of correla d'un trie crund nombre	
mant les terrors tures, arabes et persons et enricht d'un très grand nombre	9 - 1
to make nonemany of techniques limits that a little of the said, to come	
inerce et l'industrie. 2 tomm en 1 vol. 16. Constant, 1888. Halbfram	36
XVII. 20, 1836 Seitem.	16 -
T D Washings Authoriselam in Leinzig.	

Ostasiatische Sprachen.

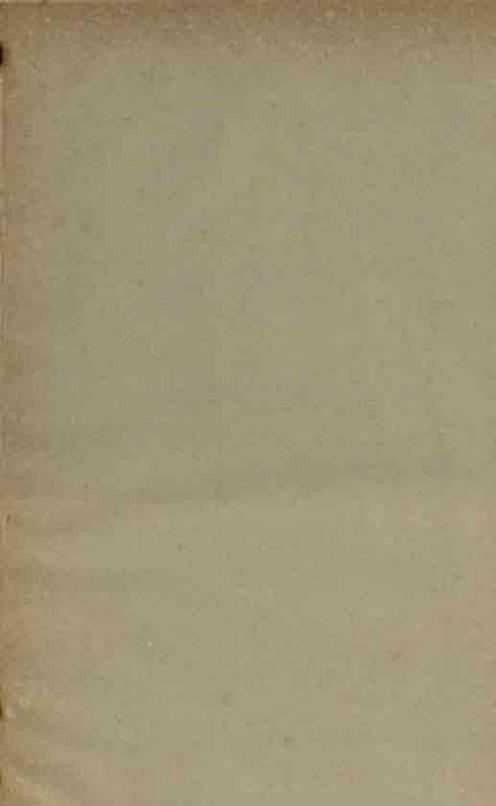
Batchelor, J., ainu-sugilab-japanese dictionary and grammar. Gr. 8. Tokyo 1889. 287 Seiten.	20	
Chiu Tang-shu. Die efficielle Geschichte der Tang-Dynastie in Elterer		
Fuszung 40 Hette, Gr. S. Hangehow 1872. in 4 Theilen, zwischen Holadeckein.	158	H
Hain Tang-ahu. Die officielle Geschiebte der Pang-Dynastie in et- neuertes Bearbeitung 40 Hefte. Haugehow 1873. In 4 Thullen		
zwiechen Hotzdeckeln. Chiu-Wu-tal-achu, die alte Geschichte der 5 Dynastien (207-50) von Si-	60	=
Kū-tuching. Anagabe der Hu-pe teung-wen Druckeres (Shanghai), 150 Bücher in 16 Heften. Gr. 8, 1872.	220	E
Sin Wu-tai-achu, die neus Geschichte der 5 Dynastien (107-59) von Ngao-Yang-siu. Ausgabe der Hu-pe ta'ung-wen Dru-kerei (Shanghai),	7	
74 Bücher in S Händen, Gr. S. 1872.	32	H
Co'lin-Paleu Tao-chuen. Das Basch "Früstling und Herbat" des Comfunius mit dem Commentar des Tso Kien-ming n. seiteren Früsterungen. 16	10.00	
Hefte. Gr. S. 1888. Codrington, RH., the melanesian languages. With 6 maps. Gr. S. Ozford	49	Ī
(Confucion.) Le Yill-king. Texts primitif rétabli, trad. et commenté par	19	ī
Ch. the Market, 4. (Braz.) 1508, SA. Inc. Seifen,	3	E
Errington de La Craix, J., vocabulaire français-malais et malais-français. Prioride d'une grammaire mal., par J. Montana. 12. Laval 1889. XLVIII		
u. 256 Seiten. the Fa-she-hing-tran-king, a life of Buddha by Asyachasha Bedhinattya.	:8	50
Transl. from assaskrit into chinese by Diarmaraksha, A. D. 420 and late english by S. Beal. Oxford 1883. Leanw. Sucred Books of the East, vol. 19;	10	
Gabeleatz, G. von der, n All. Meyer, Beilt, zur Kenntnies der melanen- mikrones, n. papuan. Sprachen. 4. Leipz. Gen. d. W., 1882. (M. 6.)	3	Ē
Gimon, quatra co Schima Wegweiser durch die japanische Grammatik. 2 Hefte. Gr. Tokyo.		
Goi Betriki. Supplement sum langa. Wörterbuch. Tokwa	Ä	50
Hoo Pell Seans, Chow le Kwan Choo or the communial mages of the chinese, B. C. 1121, as prescribed in the institutes of the Chow dynasty strung as pearls. Trunsl., with notes by Wft. Gingell. Gr. 8. London		
4005, (9H, M, 3,6HW.	-25	E
facenbke, HA., tibetan english dictionary, with special reference to the provailing dialects. With an engl tibetan rocabulary. Lex 8. London		
1881. Leinw. XXII, 671 S. imbault-Ruart, C., miscellances chinols. 7 mem. Paris 1880—85. A. 131 S.	34	E
Aree facsim. Paris 1842. Halbfrage.	4	U
Kin-ahin. Offic Geschichte der Kin-Dymatio 20 Heffe, Gr. S. Soochow (on 1870). Ku-wen p'ing-chu, Chines Chrostomathis (ans class u nacholass Schriften).	no	=
AD Halle O. O. Profit	7	H
(Lalitaviatura.) Bgya tohler rol pa, on developp, des isus, conten l'hist, du Rouddia Çakya-Mouni. Trad, sur la version tibét, du Kandjur et rayn, sur l'original sunsirit, par Ed Fouraux. 2 vols. Avec 6 pl. 4. Paris 1848.	1679	
Trail, du samerit, avec introduct, et sunoudiers eur IUPA Panaceur	-	
(fr. 15.) Annales du musee Guimet, Torra 6	10	L
Lineshin. Officielle Geschichte der Lino-Dynastie. 13 Hefte. Gr. S. Sopohow (circa 1870).	90	
Mayers, W.Fr., the chinese reader's manual. A handbook of hiegraphical,	247	Ī
ALLET, THE SHIELD	21	3
K. P. Kochler's Antiquarium in Leipzig.		

Sur la 100 hampione general de los Indicos de grammatica araucano ó sea arte de la lengua general de los Indicos de Chile. Reprod. de la edic. de Lima (1765) con los textos completes, por FM, Larson. Buccos Aires 1884. 332 Seiten.

FM. Latren. Buenos Aires 1884. 332 Seiten.

Krause. A., die Tinkit-Indianer. Ergebn. e. Reise nach der Nordwestküste von Amerika u. der Beringsstrasse (1880—81). Mit Karte, 4 Tafeln u. 32 Hustr. Jena 1885. (M. 11.)

100	
Lacomba, A., dictionnaire et grammaire de la lampue des Cris. Avec 1 carte.	
Gr. S. Montreal 1874 XX, 711, HI, 190 Senten. 20 -	d
a Lengue-english dictionary. From an anonymous use, in the archives of the	
maravian choren at Sothlehem, Pa, seitted, with additions by DO, Heinton	
and A Sengalvind Authory A Philad 1988 Lange VII and Soften 12	
Das Weiterland Leauments for "Commit Dissions" der Lendes oder Pelawere byr., norman und Worre und der ungeführt der 1856 verftent. Ein Vollegundiger Index aller suglischen Banktriebe und Angelen für seitlemakten erhöllen den Werth und die Gelegundindung den	
aren were and to constant the less verbant. He consumers being mice regulation	
Wether, for Portale Seminorphy echanist Seminor.	
There M. Allaborate that follower transport of Minter and Mr. 11, 2000. 1 Oct.	ü
The because long is will spoken in many parts of Missioners, and Dr. Nin Lores, of that	ı
state has thought it well to justish an introduction to the house in the form of a styl-	
saleste. He present its placette, the most of composition of the words, and the	
The branch large is will spaken in many parts of Millederess and Dr. Nu. force, of that area has thought it well to justist, an introduction to the branch in the branch of a part inferior. He presents the posterior, the methods of managements of the section and the similar grammat grisciples. At his is binned and only a native of the section has due a grammat grammat grisciples, at his is binned and only a native of the section has due a grammat of wide ordinar and gram accounts a native of the section has due a grammat grant and grammat grammat grammat and a native of the section has a native of the section has a native of the section has a native of the section has a native of the section has a native of the section has a native of the section has a native of the section has a native of the section has a native of the section has a native of the section has a native of the section has not not not not not not not not not not	
It exists at the present time" America Antipures.	
Endewig, HE, the literature of uncricin aberiginal languages. With ad-	
ditions by WW. Turner. Ed by N. Telliner. London 1858. Lenny. 5 -	
Marmolejo, L., efemérides gunuajuatenses, o datos para formar la historia.	
de la cuadad de Guanajuato. Obra escrita con presencia de los mas antént.	
6 interesantes documentos 4 vols. Con 14 laminas. Guamajunto 1884. 60 — Guerrico Guamantos von 17—18 Juliu. Vegutas.	
Maller DE Strang de machinistic de la langua de machinistic de la langua de machinistic de la langua de machinistic de la langua de machinistic de la langua de machinistic de la langua de	
Mollan, PFr. Alonso de, vocabulario de la lengua muzicana (Mexico 1571).	
Public, de mievo, por J. Platzumnu. Edicion facsimilar, 2 Theile in 1 Bande. Kl. folio, Leipzig 1880, (M. 50.)	
t flande. Al jolio, Leipzig 1880. (M. 60.)	
- arte de la lengua mexic y nastell (a. D. 1571 y 1576), reimpressa por	
las dos ediciones d. México 1886.	
Montoya, Ant. Ruin do, arte, tocabulario, teauro y cate ismo de la lengua	
goarani (Madrid 1639—40). Public misvam, am alteracion alguna, por J. Platzmann. 4 Bünde. Leipzig 1876. (M. 48.)	
J. Platrumann. 4 Blands. Leapning 1876. (31, 48.)	
Olmos, Ant. do, arte para aprender la lengua mexicana (s. D. 1547). 4. México 1885.	
Publicate per Mr. Bleet States, Paris 1876, minutes (our entire) on Marine 1880.	
Peliafist, A. nombres recovered do Mórros, Catalana atradad de las combres	
Penafiei, A., nombres geograf, de México. Catalogo alfabet, de los nombres de ligas pertenes, al inioma "Nahmati." Estudio jeroglinos de la mutri-	
cula de los tributos del cod. Mendocine. Mit Atlas con 39 color.	
Tafeln. 4. Mexico 1885.	
Die bierugbygh, Kelebest eine Kannistermente genoeme Warter mentelman-	
Perez, Juan Pio, diecionario de la lengua maya 4. Merida de Yucatan 1866-77. X, XX n. 437 S. Eleganter nonce Halbfranzbund. 70 -	
1866-77. X, XX n. 437 S. Eleganter nener Halbfranzbund. 70 -	
Pilling, J. Const., bibliography of the Siouna languages, Gr. 8. Washington	
Pilling, J. Const., bibliography of the Siounn languages. Gr. 8. Washington B	
Pimentel, F., cundro descript. y comparat, de los lempose indicemas de	
Mexico o trainin de lilotogia mexicana. 2 ed: il vota Mit I sindutachim	
Taici der Indian. Sprichen. Mexico 1874—73.	
- historia crit. de la literatura y de las ciencias en Mexico; Poetas. Con	
Fremios Mesico 1880, 750 Setten.	
Platrmann - Verzeichniss einer Auswahl amerikan Grusematiken Wileton	
oncuer, Katechismen a. s. w. gessminelt von Julius Platamore the 2	
190 peng, a.r. absences Antiquarium, 1970. Nur in history Auff, and starkesm	
Patter vilentia spolyackt	
Principal grame Bendreth a Lieben, sher blicker worthwelfen flammings meint sitt an militar metal mental framministen sin, mit Magraph a militar Angeles Ries de Verfanger	
Band ST distinguity of the Internation of the Mission Angelow ther de Vertiser.	
Difference of the control of the control of the manufacture of Name Section	
New Branswick, Prince Edward Island, Cape Broton and Newfoundland (english-micmac). 4. Halifax 1888. VIII, 286 Seiten. 24	
The compiler of the work has been for some than 60 years laboring as a missionary among	
Tims, JW., grammar a. dictionary of the Blackfoot language (Canada). London	
LIDOUR LITTUE ATT THE SECTION	
Torres, M., estudios gramatic, s. el Nahuati, publ. per E. Ortega. 10.	
Libon 1887, 104 Saitum	



Herder'sche Vertigenendinge, Preihorg im Discusa - B. Herder, Will, L. Wollzeile 33.

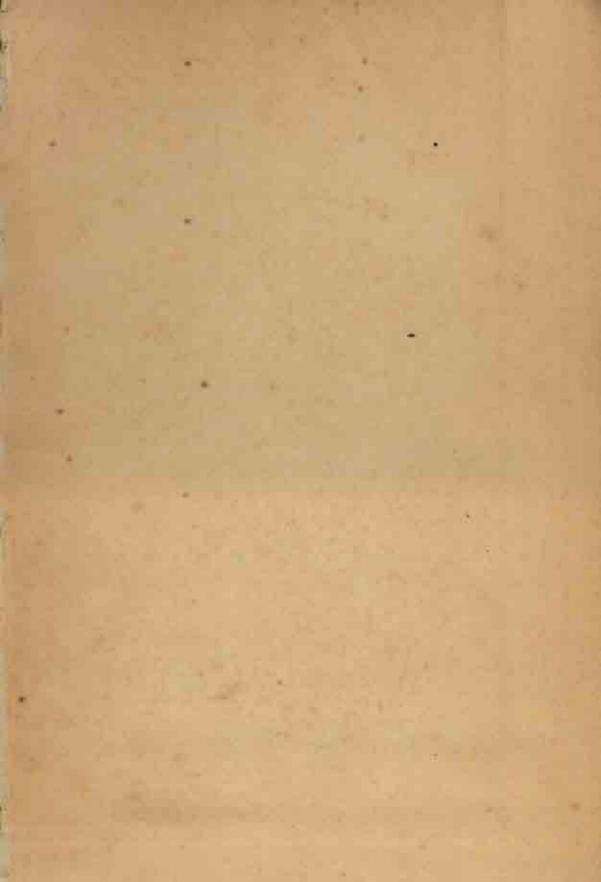
Seeben ist erseldenen und durch alle Buchhandlungen au besieben.

Schiffers, Dr. M. J., Amwas, das Emmaus des heiligen Lucas, 160 Stadion von Jerusalum Mit Titalbild, einam Grandplan mai einer Korte von Judia, 8°. (VIII a. 236 S.)

Contents of Nro. 4.

Ein Kapitel des Schn-li-teing-illn, von Fa. Kunsmer	105
Zur Geschichte der armenischen Schrift, von Fn. Müllen.	
Tigre-Texto, von Texopon Notzern:	
Die Serie and ittiku in ihrem Verbilltuise zum althabylonkehen Recht.	74
von Bunso Museaum	101
Altpersimilies, von Fn. Müttun	
Further Proofs of the Authenticity of the Jama Teadition, by G. Bunks	
Miscellen, von Siemund Franken	
Reviews.	
W. Gmora, Etymologie des Ballier. Ans den Abb. d. f. hayr. Ab. d. W., von	312
J. Kinsyn. M. na Cramor, Collectio de Clercy Catalogue methodique et raisonné, sen	114
J. Kinera	344
E. Hanny, Der Buddhis in nach alteren Paliwerken, von J. Kimer	340
الخطط القوضقية الجديدة لمصو القاهرة ومدقهم Montree, الخطط القوضقية	
القديمة والشهيرة , ron for Gornemen .	347
Miscellaneous notes.	
Ueber den Pahlawi-Bunhstalem C. — Pahlawi: قور — Numpersisch: الَيْن — Neupersisch إلى سيار المادي — Neupersisch عراز استان بال	
same = myfamps, hpfflp, (Bennerkung an S. 193 d. B.) — Zar ar-	
monischen Bearbeitung der Stahen weisen Maister. (Bemerkung zu	
S 213 d B.) - Anmerkang un dem Anfantas Genaman mit Pehlavi- begenden: von De J. Kinser (H. 114 ff.), von Pannosco Müllen	303
The state of the s	171000

Hierm je eine Bellage von Mananer Carmani Arra n. 1. 2. 2. n. Plemler, High Court and Fellem of the University of Bunday in France, Anandásrama, and sun K. F. Kornerses Antiquanium in Leipzig.





"A book that is shut is but a block"

BOOK that is some and the season of Archaeology The Season of Archaeol

Please help us to keep the book clean and moving.

S. B., 148. N. DES.III.